6. Liste des Oiseaux recueillis par MM. Stolzmann et Siemiradzki dans l'Ecuadeur occidental. Par le Comte H. v. Berlepsch et L. Taczanowski.

[Received September 28, 1883.]

(Plate L.)

M. Jean Stolzmann, après son retour d'Europe, pour entreprendre de nouveau son exploration au Pérou, a trouvé l'impossibilité d'y continuer ses travaux, à cause des événements de la guerre, dans laquelle malheureusement cette république est engagée. Il s'est dirigé donc dans la république de l'Ecuadeur, et commença par la région occidentale de ce pays.

Pendant ce voyage M. Stolzmann a pour compagnon M. le Docteur Joseph Siemiradzki, géologiste, qui outre les études de sa spécialité, a aussi collectionné des oiseaux pour le Musée Berlepsch. C'est la raison pour laquelle nous avons fait en commun la liste des collections de ces deux voyageurs.

Les oiseaux de cette liste ont été recueillis principalement dans deux localités—c'est à dire, aux environs de Guayaquil et à Chimbo, ou Puente de Chimbo, pour le distinguer de Chimbo, situé au voisinage de Bodegas. Chimbo est situé au nord-est de Guayaquil, au bord de la rivière du même nom, élevé à 1100 pieds au-dessus de la mer. Les montagnes environnantes sont couvertes d'une magnifique forêt chaude, semblable à celle du Palmal.

Les autres localités où nos voyageurs ont aussi collectionné sont:—Yaguachi près de Guayaquil, et Cayandeled, à peu près à 4000 pieds au-dessus de la mer, dans les forêts du versant occidental des Andes. Toute la collection est faite depuis août jusqu'en décembre 1882.

En 1858 et 1859 M. Louis Fraser a collectionné dans les contrées voisines, c'est à dire à Babahoyo ou Bodegas, sur la rivière du même nom, à 200 lieues N.E. de Guayaquil, et 200–250 pieds au-dessus de la mer, en août et septembre 1859, et à Pallatanga, pueblo situé sur un bras du Rio Chimbo, depuis l'août jusqu'en décembre de 1858.

Les relations de M. Sclater sur ces collections[1] étaient d'une grande importance pour notre travail, car la faune ornithologique de Babahoyo est la même que celle de Guayaquil et de Yaguachi, tandis que celle de Pallatanga correspond à la faune de Chimbo. Les collections étaient riches de ces deux localités (165 espèces de Pallatanga et 137 de Babahoyo) dont un bon nombre a été décrit par M. Sclater comme espèces nouvelles.

Malgré cela nos deux voyageurs ont réussi à ajouter des nouvelles données pour la faune ornithologique de la contrée.

Nous avons trouvé dans leurs collections six espèces suivantes qui nous paraissent être nouvelles pour la science:—

Hylophilus minor.	*Automolus assimilis.*
Phœnicothraupis stolzmanni.	*Leptoptila pallida.*
Chrysomitris siemiradzkii.	*Aramides wolfi.*

[1] Voyez P. Z. S. 1859, pp. 135 et 147; 1860, pp. 63, 73, 272 et 290.

Il nous a fallu encore de distinguer quelques-unes des espèces qu'on avait eu tort de confondre avec des autres formes connues, comme :—

Euphonia hypoxantha, confondue avec l'*E. crassirostris*, Scl.
Calliste cyanopygia ,, ,, la *C. cyaneicollis*, O. et L.
Ornithion sclateri ,, ,, l'*O. imberbe*, Scl.

Il nous a paru également utile de distinguer plusieurs formes, bien reconnaissables, comme races locales, auxquelles nous avons préféré de garder le nom spécifique, en ajoutant celui de race; comme :—

Turdus ignobilis, maculirostris.
Troglodytes furvus, albicans.
Vireosylvia chivi, griseobarbata.
Chlorophanes spiza, exsul.
Tanagra palmarum, violilavata.
Spermophila gutturalis, olivacea.
Leptopogon superciliaris, transandinus.
Rhynchocyclus peruvianus, æquatorialis.
Dendrornis erythropygia, æquatorialis.
Gouldia conversi, æquatorialis.
Chætura sclateri, occidentalis.

En outre il y a 22 oiseaux trouvés pour la première fois dans ce pays, comme :—

Turdus obsoletus.
Atticora tibialis.
Tachyphonus xanthopygius.
Gnathospiza raimondi.
Neorhynchus nasesus.
Spermophila telasco.
Spermophila obscura.
Sycalis flaveola.
Todirostrum sclateri.
Capsiempis flaveola.
Myiopatis tumbezana.
Myiozetetes cayennensis.
Rhynchocyclus peruvianus, æquatorialis.
Synallaxis fruticicola.
Philydor erythronotus?
Rhamphocænus rufiventris.
Myrmia micrura.
Chætura sclateri, occidentalis.
Chætura spinicauda.
Panyptila cayennensis.
Picumnus sclateri.
Penelope cristata.

La collection renferme aussi des exemplaires de quelques espèces très rares, décrites dans les derniers temps, comme :—

Microcerculus tæniatus, Salv.
Thryothorus paucimaculatus, Sharpe.
Chamæpelia buckleyi, Scl. et Salv.
Penelope ortoni, Salv.

De l'autre côté, nos voyageurs n'ont pas retrouvé toutes les espèces fournies par M. Fraser de Babahoyo et de Pallatanga; 50 espèces manquent de la première de ces localités et 34 de la dernière, dans les collections de MM. Stolzmann et Siemiradzki.

La collection de M. Stolzmann est déposée au Musée de Varsovie, et celle de son compagnon au Musée Berlepsch.

Comme nos voyageurs ont continué leurs recherches à Cayandeled, et dans plusieurs autres localités voisines, nous espérons de recevoir

encore un bon nombre d'espèces supplémentaires pour cette faune. Nous retardons donc la publication de nos remarques générales sur la faune ornithologique de l'Ecuadeur occidental, jusqu'à ce que nos voyageurs auront terminé leur exploration dans cette contrée intéressante.

TURDIDÆ.

1. CATHARUS DRYAS (Gould).

Trois mâles et deux femelles de Chimbo, recueillis en octobre, novembre et décembre 1882.

Bec, pattes et un anneau autour des yeux d'un orangé vif; iris brun rougeâtre. La couleur jaune des parties inférieures du corps très intense. Ces oiseaux ressemblent en tout dans leur coloration à ceux du Pérou septentrional (Huambo), recueillis en avril et mars, mais le jaune du dessous est un peu plus vif, et la taille moins forte. Longueur de l'aile 87–89 mm., tandis que ceux du Pérou l'ont 97–98 mm.; queue 60–65, tandis que les péruviens l'ont de 75–77 mm.

2. TURDUS SWAINSONI, Cab.

Un mâle recueilli par Siemiradzki à Chimbo, en décembre, semblable en tout aux oiseaux péruviens, tandis que les oiseaux de l'Ecuadeur oriental (Sarayacu, Buckley), dans le Musée Berlepsch, paraissent plutôt appartenir au *T. ustulatus*, Nutt.

3. TURDUS IGNOBILIS MACULIROSTRIS, Berlepsch MS.

Une paire, recueillie en septembre 1882, à Chimbo. Iris brun-clair.

T. ignobili, *ex Bogota, maxime affinis, sed differt rostri dimidio apicali flavo; coloribus præcipue in pectore pallidioribus, dorso cum alis et cauda extus olivascentioribus, tectricibus subcaudalibus magis brunneo maculatis.*

Les oiseaux de la collection de M. Sclater, recueillis dans l'Ecuadeur occidental, par Fraser, présentent la même couleur du bec que nos oiseaux de Chimbo; cette particularité parait donc être constante, et présenter un caractère distinctif. Nous n'avons pas vu d'oiseaux de l'Ecuadeur oriental, mais les oiseaux de Bogota (vrai *ignobilis*) ont toujours le bec noir en entier.

Les oiseaux de Pérou central (Amable-Maria) et du Pérou septentrional (Chirimoto et Huambo) ont constamment le bec foncé en entier, une plaque d'un blanc pur assez volumineuse au-dessous de la gorge, semblable à celle du *T. leucomelas* du Brésil, mais ce qui ne parait pas être constant, car il y a une femelle de Huambo, qui n'a pas de plaque pareille: la couleur des parties supérieures du corps est dans ces oiseaux moins olive et distinctement plus foncée que dans les oiseaux de l'Ecuadeur occidental.

Le *T. maculirostris* ressemble par la coloration du bec au *T. grayi* de l'Amérique centrale, et peut être considéré le remplaçant de cette espèce dans l'Ecuadeur occidental.

4. TURDUS OBSOLETUS, Lawr.

Un mâle recueilli à Chimbo le 14 octobre 1882, par Stolzmann. Iris brun grisâtre foncé. Espèce nouvelle pour la faune de ce pays, connue de Costa Rica et de Panama.

5. MIMUS LONGICAUDATUS, Tsch.

Un exemplaire, sans indication de sexe, recueilli par Siemiradzki à Guayaquil, le 8 août. Iris brun rougeâtre. Longueur totale 270 mm.

L'oiseau de Guayaquil ressemble plutôt à ceux de Tumbez et de Chepen, qu'aux oiseaux de Lima. Il a la bande noire auriculaire également large, la poitrine et les flancs également squamulés de blanc, mais il s'en distingue par la nuance du fond des parties supérieures du corps plus cendré. Cet individu se distingue de tous les oiseaux péruviens avec lesquels je l'ai comparé par l'aile beaucoup plus courte, elle n'a que 110 mm. tandis que les péruviens l'ont de 120–127 mm. Longueur totale des péruviens est de 280–308 mm.

TROGLODYTIDÆ.

6. CAMPYLORHYNCHUS BALTEATUS, Baird.

Un mâle de Yaguachi, recueilli par Siemiradzki en décembre. Les types de Baird venaient de Guayaquil et de Piura (Pérou).

7. CYPHORHINUS PHÆOCEPHALUS, Scl. P. Z. S. 1860, p. 291 (décrit d'Esmeraldas).

Trois exemplaires recueillis par Stolzmann à Chimbo, en septembre et novembre, s'accordent en tout avec les descriptions de MM. Sclater et Sharpe. Iris brun foncé.

8. MICROCERCULUS TÆNIATUS, Salv. Ibis, 1881, p. 130, tab. iii. f. 2.

Deux mâles de Chimbo, recueillis en décembre. Iris brun. Ces oiseaux s'accordent en tout avec la description faite d'après les oiseaux de l'Ecuadeur occidental.

9. HENICORHINA LEUCOPHRYS (Tsch.).

Trois mâles, une femelle et un jeune de Chimbo, recueillis en septembre, novembre et décembre. Iris brun.

Ces oiseaux s'accordent parfaitement avec ceux du Pérou septentrional (Tambillo) et ne s'en distinguent que par la nuance du dos un peu moins rougeâtre. La femelle du Pérou central (Sillapata) a le bec moins long que tous les oiseaux de Tambillo et de Chimbo, et se distingue de tous par le manque complet de raies noirâtres à travers les rémiges. Dans la description de Tschudi ces raies noires sont indiquées. Ses types provenaient du Pérou nord oriental ; si donc cette différence sera constante dans les oiseaux du Pérou central, on pourrait séparer cette forme comme une race locale.

10. Thryophilus nigricapillus, Scl. P. Z. S. 1860, p. 87 (décrit de Nanegal).

Six mâles, deux femelles et un jeune de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre. Iris brun roussâtre.

Tous ces exemplaires ont la gorge et le milieu de la poitrine d'un blanc pur sans raies; il parait donc que le *T. schotti*, Baird, d'Antioquia et de Rio Truando serait une forme bien distincte.

11. Thryothorus mystacalis, Scl. P. Z. S. 1860, p. 67 (décrit de Pallatanga).

Trois mâles de Chimbo, recueillis par Stolzmann en novembre et décembre 1882. Iris brun.

Un oiseau d'Antioquia du Musée Berlepsch, diffère légèrement.

12. Thryothorus paucimaculatus, Sharpe, Cat. B. Brit. Mus. vi. p. 238 (décrit des montagnes Balzar).

Mâle et femelle recueillis par Stolzmann à Guayaquil en août 1882, s'accordent en tout à la description. Iris brun rougeâtre foncé.

13. Troglodytes furvus albicans, Berlepsch MS.

Un exemplaire, sans indication de sexe, recueilli par Siemiradzki à Guayaquil en septembre. Niche dans les fissures du sol salé (*Siemiradzki*).

T. furvo *proximus, differt gula et abdomine medio pure albis (fere niveis); corpore supra pallidiore, magis griseo-brunneo et lateribus rufescentioribus.*

Cette forme du *T. furvus* est peut-être plus distincte que toutes les autres races qu'on a déjà établi. Elle est reconnaissable au premier coup d'œil par le blanc de neige sur la gorge et le milieu de l'abdomen, présentant un contraste choquant avec le roussâtre foncé des flancs et l'isabelle du haut de la poitrine, tandis que dans toutes les autres races, tout le dessous est d'un blanc ou d'un isabelle uniforme, à flancs brunâtres. Le *T. albicans* n'a pas de raies transversales sur les flancs, propres au *T. striatulus* de Bogota, et sur le dos les raies sont à peine indiquées, également comme chez le *T. audax* du Pérou. Les sous-caudales ne sont que marquées d'une petite tache brune, au lieu d'être rayées. La tête, le dos antérieur et les couvertures supérieures des ailes sont d'un brun grisâtre, croupion d'un brun plus roussâtre. Iris brun.

Le mâle recueilli par Stolzmann à Chimbo en novembre ne diffère du précédent que par la couleur un peu plus roussâtre au dos, et les flancs, le milieu de l'abdomen lavé légèrement d'isabelle. Ces oiseaux ont une taille beaucoup moins forte que les *T. audax*. Longueur totale selon Siemiradzki 120, vol 170 mm.

	T. albicans.		*T. audax.*	
	♂. mm.	Sexe non indiqué. mm.	♂. mm.	♀. mm.
Longueur de l'aile pliée.....	50	51	55	49
„ queue	36	35	45	40
„ bec	17	18	19	20

La couleur du dessous est bien différente dans les oiseaux péruviens, en ce que tout le dessous est d'un isabelle assez fort et uniforme, moins distingué du brunâtre des flancs.

Nos oiseaux se distinguent aussi de ceux de Cayenne par une taille moins forte et le manque des raies foncées au dos; mais s'en approchent plus par la coloration du dessous.

14. Troglodytes solstitialis, Scl. P. Z. S. 1858, p. 550 (décrit de Matos et Pinipi).

Un mâle recueilli par Siemiradzki à Cayandeled en décembre.

Plus petit que les oiseaux péruviens (aile 45 mm. longue, tandis que les péruviens l'ont 50–53 mm.) et toutes les couleurs en général plus rousses.

Mniotiltidæ.

15. Parula pitiayumi (Vieill.).

Une paire tuée par Stolzmann à Chimbo, en octobre et décembre.

16. Geothlypis semiflava, Scl. P. Z. S. 1860, p. 273 (d'après les oiseaux de Babahoyo).

Quatre mâles adultes recueillis à Chimbo en septembre, octobre et novembre.

Un mâle de septembre (coll. Berlepsch) possède une ligne jaune dans le noir des freins, commençant du bec et s'étendant jusqu'au dessus des yeux.

17. Basileuterus fraseri, Scl. MS.

B. chrysogaster, Scl., nec Tsch.

Quatre mâles et une femelle, recueillis par Stolzmann à Chimbo et à Guayaquil en août et en novembre. Iris brun foncé.

18. Basileuterus semicervinus, Scl. P. Z. S. 1860, p. 84 (décrit de Nanegal).

Un exemplaire sans indication de sexe recueilli à Chimbo par Siemiradzki.

19. Setophaga verticalis (Lafr. et d'Orb.).

Deux mâles de Chimbo, recueillis en novembre. Iris brun foncé.

20. Setophaga ruticilla (L.).

Deux mâles recueillis par Stolzmann à Chimbo en septembre. Iris brun foncé.

Vireonidæ.

21. Vireosylvia chivi griseobarbata, Berl.

Deux mâles et une femelle de Chimbo, recueillis en décembre. Iris fauve.

V. chivi *simillima, sed regione mystacali griseâ, et pectore griseo lavato vel flammulato distinguenda.*

Cette forme de la *V. chivi* est à peine séparable, mais nos exemplaires ont des moustaches grisâtres sur les côtés de la gorge, moins prononcées et moins étendues que celles du *V. calidris*. Le milieu du haut de la poitrine est aussi flammulé de grisâtre sur un fond blanc, qu'on ne voit pas sur les *chivi* de différentes localités dans la collection Berlepsch. En outre les oiseaux de Chimbo ressemblent à ceux de Venezuela, de la Guyane et de Bahia. Les couleurs sont très vives ; les sous-alaires et les sous-caudales d'un jaune souffré vif, côtés du corps d'un jaune olivâtre. La calotte d'un gris ardoisé bleuâtre, très pur, les bordures noires bien prononcées. La bande sourcilière d'un blanc pur depuis le bec jusqu'à la nuque. Le vert olive des parties supérieures un peu terne ou grisâtre.

22. Hylophilus minor, Stolzm. MS.[1]

H. *supra læte flavido-olivaceus, uropygio flavidiore, pileo obscuriore et cinerascente; subtus et in genis albidus, abdomine medio pure albo, lateribus pectoris, crisso subcaudalibusque flavis; remigibus intus nigricantibus, extus flavo-olivaceis, primariis externis albo marginatis; cauda flavido-olivacea.*

♂. D'un olive jaunâtre en dessus, à croupion plus jaunâtre, le sommet de la tête distinctement plus obscur à base des plumes cendrée, plus ou moins visible à travers l'extrémité des plumes ; lores blanches ; côtés de la tête d'un cendré perlé clair ; en dessous la couleur générale blanche, enduite légèrement de grisâtre sur la gorge et la poitrine, d'un blanc pur au milieu de l'abdomen, les côtés de la poitrine jaunes, ceux de l'abdomen d'un jaune moins pur, sous-caudales d'un jaune pâle. Tectrices alaires olives, bordées de jaunâtre ; rémiges noirâtres à barbe externe de la couleur du dos, excepté dans cinq primaires externes, où cette barbe est bordée finement de blanc ; sous-alaires et le bord interne des rémiges sont d'un jaune pâle. Queue olive-jaunâtre. Bec corné ; pattes d'un corné brunâtre ; iris brun très foncé.

Oiseaux sans indication de sexe, probablement femelles, se distinguent du précédent par les lores d'un cendré pâle, le jaune des côtés de la poitrine moins pur, et le blanc de l'abdomen moins pur.

♂. Longueur de l'aile 54, queue 40, bec 15, tarse 17 mm.

Un mâle adulte et deux oiseaux sans indication de sexe recueillis par Stolzmann à Chimbo, en septembre et octobre.

23. Cyclorhis virenticeps, Scl. P. Z. S. 1860, p. 274 (décrit de Babahoyo).

Un mâle de Yaguachi du 21 décembre, trois femelles de Guayaquil d'août et de septembre, semblables en tout à ceux de Tumbez et de Paucal. Iris jaune pâle et orangé.

[1] C'est le *Hylophilus* ——? mentionné par M. Sclater de Babahoyo (P. Z. S. 1860, p. 273) et réuni plus tard par le même auteur (Ibis, 1881, p. 303) au *H. aurantiifrons*, Lawr., qui est tout à fait différent.

Hirundinidæ.

24. Atticora cyanoleuca (V.).

Un mâle recueilli par Siemiradzki à Chimbo en novembre.

Cet oiseau s'accorde en tout avec un oiseau de Bogota, dans la collection Berlepsch, mais il a la queue plus courte et le blanc plus pur en dessous.

25. Atticora tibialis (Cass.).

Trois mâles recueillis par Stolzmann à Chimbo en décembre. Iris presque noir.

26. Stelgidopteryx uropygialis (Lawr.).

Une femelle tuée par Siemiradzki à Chimbo en octorbe.

Identique avec l'oiseau de Bogota, si ce n'est que la couleur rousse de la gorge et le brunâtre de la poitrine et des côtés sont un peu plus intenses.

Cœrebidæ.

27. Dacnis egregia æquatorialis, Berlepsch, Journ. f. Orn. 1873, p. 69.

A D. egregia *e Columbia differt : ♂ colore corporis cæruleo multo magis viridescentiore ; ♀ colore gulæ grisescente nec olivaceo-viridi, et capite cærulescentiore.*

Une paire recueillie par Stolzmann à Chimbo en novembre. Iris jaune.

28. Chlorophanes spiza exsul, Berl. MS.

Cinq mâles et deux femelles de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre. Iris brun rougeâtre.

C. spizæ *similis, sed minor, et colore corporis minime cæruleo tincto.*

Obs. C. spizæ *e Venezuela quoad colores simillima.*

Cette race a la couleur verte du corps sans nuance bleuâtre, tout à fait comme les oiseaux de Venezuela de la collection Berlepsch. Les deux oiseaux de Sarayacu (Ecuadeur or.) de la collection Berlepsch ont le reflet bleuâtre en dessus et en dessous bien prononcé. La race exsul est plus petite que toutes les autres races de cette espèce, surtout le bec dans les oiseaux de Chimbo est plus court et plus mince qu'ordinairement.

29. Cœreba cærulea (L.).

Un mâle adulte recueilli par Stolzmann à Chimbo le 7 novembre 1882, semblable par sa coloration aux oiseaux du Pérou.

30. Certhiola mexicana, Scl.

Mâle adulte et jeune femelle de Chimbo, recueillis par Siemiradzki en octobre et novembre. Iris brun.

S'accordent avec les oiseaux de Bogota, et plus encore avec ceux de l'Amérique centrale.

Tanagridæ.

31. Procnias cærulea occidentalis, Scl.

Deux mâles adultes, deux femelles et un mâle très jeune tués en novembre et décembre. Iris brun foncé. Le mâle a l'aile 87, queue 58 mm.; la femelle aile 80–85·5, queue 51–52 mm. Ces dimensions s'accordent avec celles des oiseaux de la Nouvelle Grenade.

32. Euphonia xanthogastra, Sundev.

Deux mâles et trois femelles de Chimbo, recueillis en septembre, novembre et décembre. Iris brun foncé.

Le mâle est identique en tout aux oiseaux de Sarayacu (Ecuadeur or.), les femelles s'accordent avec celles de Bogota. Les mâles du Pérou central (Monterico, Ropaybamba) ont la nuance orangée roussâtre du milieu de l'abdomen un peu moins intense, la femelle a aussi le roussâtre plus faible; ces oiseaux péruviens ont distinctement le bec plus court que ceux de l'Ecuadeur.

33. Euphonia hypoxantha, Stolzm. MS.

E. crassirostri *valde affinis, sed pileo toto usque ad nucham flavo; corpore supra purpurascentiore; colore flavo capitis et corporis infra puriore et pallidiore.*

Le mâle de cette forme se distingue au premier coup d'œil de l'*E. crassirostris* de Bogota par la grande extension du jaune au sommet de la tête jusqu'à la nuque; le jaune de cette plaque, ainsi que celui du dessous du corps, est en général plus clair et plus pur; l'éclat du dessus beaucoup plus violet, tandis qu'il est plus bleu dans l'espèce citée. Bec robuste, noir; pattes d'un plombé noirâtre; iris brun foncé.

Femelle semblable à celle de l'*E. crassirostris*. Les jeunes mâles ressemblent en tout à la femelle; en changeant leur robe ils commencent par la tête, où le front devient longuement jaune uniforme; les lores et le tour des yeux noirs; puis les plumes jaunes commencent à se montrer sur les vertex, et les noires sur le reste de la tête, tandis qu'il n'y a encore aucune plume d'adulte sur le reste du corps. Les oiseaux de Paucal, de la collection de M. Raimondi, présentent la même particularité.

Le bec de cette forme est un peu moins robuste que dans l'oiseau cité.

♂. Longueur de l'aile 62–64, queue 39, bec de la commissure 14, tarse 15·7 mm.

♀. Longueur de l'aile 67, queue 70, bec de la commissure 13·5, tarse 15 mm.

Trois mâles adultes, une femelle et un jeune mâle de Chimbo, recueillis en octobre, novembre et décembre.

34. Calliste aurulenta (Lafr.).

Un mâle de Cayandeled, tué par Stolzmann en décembre, semblable en tout aux oiseaux de la Nouvelle Grenade. Iris brun foncé.

35. Calliste gyroloides (Lafr.).

Plusieurs oiseaux recueillis à Chimbo depuis le mois d'août jusqu'en novembre. Iris brun foncé.

36. Calliste cyanopygia, Scl. MS.

Une paire de Chimbo, recueillie en septembre et décembre. Iris noir.

C. *capite toto cum gula uropygioque cæruleo-thalassinis ; dorso, loris, mento pectoreque nigerrimis ; abdomine sapphirino cyaneo, ventre medio, crisso subcaudalibusque seladineo-virescentibus ; alis caudaque nigris, tectricibus alarum minimis et majorum marginibus thalassinis, mediis aureo-flavis ; remigibus rectricibusque glauco marginatis.*

Forme voisine nord-occidentale de la *C. cyaneicollis*, Lafr. (de la Bolivie et du Pérou méridional et central) et de la *C. cæruleocephala*, Sw. (de l'Ecuadeur oriental et du Pérou septentrional), mais parfaitement distincte et reconnaissable au premier coup d'œil. M. Sclater les a provisoirement distingué dans sa collection et nous avons vu une riche série, déposée chez M. Verreaux à Paris, qui prouve que les caractères sont constants et que l'oiseau mérite à être distingué.

♂ *ad.* Les lores, tout du bec et des yeux, le dos supérieur, et la poitrine sont d'un noir intense velouté ; la tête avec la gorge et le cou antérieur, le dos inférieur et le croupion sont d'un bleu clair tirant un peu au séladon, et légèrement au violâtre dans d'autres directions de la lumière ; l'abdomen est d'un bleu saphiré assez foncé à disque noir dans les plumes ; milieu du ventre, région anale et les sous-caudales d'un vert séladon ; ailes noires, à petites tectrices le long de l'avant bras d'un bleu analogue à celui de la tête ; les médianes d'un jaune doré verdâtre, formant une large bande à travers de l'aile ; les grandes tectrices et les scapulaires bordées de bleu ; toutes les rémiges bordées à l'extérieur dé séladon ; sous-alaires noirâtres, bordées de bleu. Queue noire à rectrices bordées finement de bleu séladon. Bec et pattes noires ; iris brun foncé.

Femelle semblable au mâle, mais à couleurs moins pures.

♂. Longueur de l'aile 68, queue 46 mm.

♀. „ „ 65, „ 47 „

Obs. Distincte des deux formes citées par la coloration des tectrices alaires, qui ne sont d'un doré straminé que sur les médianes, par le croupion non doré mais bleu, et par la couleur beaucoup plus claire sur l'abdomen ; de la *C. cæruleocephala* elle se distingue en outre par la gorge concolore au reste de la tête.

37. Tanagra cana, Sws.

Deux oiseaux adultes et deux femelles recueillis par Siemiradzki à Guayaquil et à Chimbo, en août, octobre et novembre, identiques aux oiseaux de Venezuela.

38. Tanagra palmarum violilavata, Stolzm.

Une paire recueillie par Stolzmann à Chimbo en octobre. Iris brun foncé.

Ces oiseaux se distinguent de ceux de Bogota, de Venezuela et de la Guyane par une teinte violâtre beaucoup plus forte sur les parties supérieures du corps ; la tête du mâle enduite aussi de cette nuance assez forte sur la nuque, dans la femelle beaucoup plus fortement en commençant du front, de sorte que cette nuance verte de pomme, caractéristique à l'espèce, est beaucoup plus faible ; le miroir alaire a aussi une teinte violâtre, tandis qu'elle est olivâtre chez la *T. palmarum melanoptera* ; les grandes tectrices alaires lavées de bleu ; le bec distinctement plus long.

♂. Longueur de l'aile 97, queue 72, bec 18, tarse 20 mm.
♀. „ „ 88, „ 70, „ 17, „ 19 „

39. Compsocoma sumptuosa cyanoptera, Cab.

Un mâle de Cayandeled, recueilli par Stolzmann en décembre. Iris brun foncé.

40. Ramphocœlus icteronotus, Bp.

Deux mâles recueillis à Chimbo, en septembre et en novembre. Iris brun rougeâtre.

Un mâle d'Antioquia, dans la collection Berlepsch, est plus grand et a le noir du corps brunâtre, tandis que nos oiseaux, ainsi que celui du Palmal ont le noir pur et intense.

41. Pyranga æstiva (Gm.).

Trois mâles adultes, une femelle et deux jeunes mâles de Chimbo, recueillis en octobre, novembre et décembre. Iris brun grisâtre.

42. Pyranga ardens (Tsch.).

Deux mâles de Chimbo, recueillis en septembre et octobre.

Oiseaux identiques à un oiseau de Venezuela de la collection Berlepsch, sans rien de noir sur le devant du front et le devant même du menton, qui se manifeste quelquefois chez les oiseaux du Pérou septentrional (Chirimoto). Ces derniers ont aussi une taille un peu plus forte.

Oiseau de Chimbo. Long. de l'aile 68, queue 55, bec 17, tarse 19 mm.
„ Chirimoto. „ „ 74, „ 60, „ 16, „ 19 „

43. Phœnicothraupis stolzmanni, n. sp.

Ph. *supra fusco-olivaceus, unicolor ; subtus pallidior, abdomine medio latissime subcaudalibusque ochraceo-rufescentibus, gula pallide flavido-ochracea ; alis nigricantibus, tectricibus dorso fere concoloribus, remigibus in pogonio externo flavido-olivaceis ; subalaribus rufescenti-aurantiacis ; cauda olivacea.*

♂ *ad.* D'un olive foncé, unicolore en dessus, sur les ailes et les côtés de la tête ; gorge d'un roussâtre pâle ; une couleur ocreuse tirant sur l'orangé occupe largement le milieu de l'abdomen, tandis que les côtés de la poitrine sont d'un olive moins pur et moins foncé

que celui du dos; milieu de la poitrine roussâtre, enduit d'olive; sous-caudales de la couleur du milieu du ventre. Les tectrices alaires sont presque de la couleur du dos; rémiges noirâtres à barbe externe dans les primaires olive jaunâtre, dans les secondaires de la couleur du dos, ainsi que les tertiaires en entier; sous-alaires d'un orangé roussâtre; bord interne des rémiges largement jaunâtre. Queue un peu plus foncée que le dos. Bec brun noirâtre, à dent proéminente sur les bords de la mandibule supérieure; pattes d'un brun foncé; iris gris bordé à l'extérieur de brun.

Mâle moins adulte se distingue du précédent par une bande roussâtre fine à travers de l'aile, formée par les bordures terminales des grandes tectrices; la couleur de la gorge est sale et plus foncée.

Long. de l'aile 83–89, queue 68–71, bec 27, tarse 25 mm.

Forme voisine du *Ph. carmioli*, mais distincte par une autre couleur du dessous, et le manque complet de stries sur la gorge.

Deux mâles recueillis par Stolzmann et une femelle par Siemiradzki à Chimbo, en septembre et décembre.

44. Tachyphonus luctuosus, Lafr. et d'Orb.

Cinq mâles et deux femelles de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre.

45. Tachyphonus xanthopygius, Scl.

Un mâle recueilli par Siemiradzki à Chimbo, en novembre, identique à l'oiseau d'Antioquia de la collection Berlepsch. Iris brun. Espèce trouvée pour la première fois dans ce pays.

46. Nemosia guirina, Scl. P. Z. S. 1856, p. 110.

Mâle ad. recueilli par Stolzmann en septembre à Chimbo, plus petit que l'oiseau de la Nouvelle Grenade (coll. Berlepsch), à gorge et les côtés de la tête d'un brun plus pâle, et l'abdomen lavé plus de jaune clair.

Long. de l'aile 64, queue 50, bec 15, tarse 15 mm.

47. Chlorospingus canigularis (Lafr.).

Deux mâles et une femelle recueillis par Stolzmann à Chimbo en septembre. Iris brun foncé.

♂. Long. de l'aile 64, queue 52, bec 13·5, tarse 18 mm.
♀. „ „ 55, „ 18, „ 13·5, „ 18 „

48. Chlorospingus flavigularis, Scl.

Quatre mâles, une femelle et un jeune recueillis par Stolzmann à Chimbo, en septembre et octobre. Iris brun grisâtre.

Les oiseaux adultes semblables à ceux de la Nouvelle Grenade; moins adultes ont la plaque gulaire traversée le long du milieu par une raie grisâtre pâle, la poitrine et les flancs beaucoup plus obscurs.

Le jeune en premier plumage diffère des adultes par le manque du jaune sur la gorge, remplacé par le gris brunâtre; l'olive du dessus plus sombre; poitrine et les flancs olives, milieu de l'abdomen gris sale.

49. Arremon spectabilis, Scl.

Cinq mâles et une femelle de Chimbo, recueillis depuis août jusqu' en décembre.

Ces oiseaux diffèrent très peu de l'*A. erythrorhynchus* de Huambo (Pérou septentrional); la différence principale consiste dans le jaune citron intense sur le devant de l'aile, tandis qu'il est orangé chez l'oiseau péruvien, ainsi que dans l'olive jaunâtre vif sur les parties supérieures du corps et des ailes, tandis qu'il est d'un olive brunâtre chez l'oiseau péruvien. La différence est également frappante sur les oiseaux jeunes.

50. Arremon abeillæi (Less.).

Un mâle adulte et un oiseau sans indication de sexe de Guayaquil, d'août.

51. Carenochrous leucopterus (Jard.).

Deux mâles de Cayandeled, recueillis par Stolzmann en décembre.

52. Saltator magnus (Gm.).

Trois mâles de Chimbo, de septembre et octobre. Iris terre de Sienne.

Identiques aux oiseaux de Bahia, Guyane britannique, Cayenne, Venezuela et Pérou.

53. Saltator atripennis, Scl.

Mâle adulte et jeune, recueillis par Siemiradzki à Chimbo en novembre. Iris brun.

54. Saltator flavidicollis, Scl. P. Z. S. 1860, p. 274 (type de Babahoyo près de Guayaquil)[1].

S. olivascens, Tacz. P. Z. S. 1877, p. 320, nec Cab.

Un mâle de Yaguachi, recueilli par Siemiradzki en décembre.

Forme voisine au *S. albicollis* (V.), mais jamais à confondre avec cette espèce. L'exemplaire de Yaguachi est identique à ceux de Lechugal, du Musée de Varsovie et de la collection Raimondi.

Notre oiseau se caractérise au premier coup d'œil par un sourcil très large, par l'olive des parties supérieures du corps, comme il paraît, constant pendant toute l'année, car les exemplaires de Lechugal ont été pris en mars, celui de la collection Raimondi en septembre et l'oiseau de Yaguachi en décembre. Les deux derniers ont la nuance vert olive du dessus et le jaunâtre du dessous et du sourcil tout à fait semblables, tandis que les oiseaux de mars ont l'olive moins vert, le jaune du dessous plus faible, mais bien prononcé. M. Sclater dit dans sa description que le *S. flavidicollis* a les parties supérieures du corps cendrées enduites d'olive et la bande sourcilière blanche ; ce qui permet à supposer que son type a été en

[1] MM. Sclater et Salvin, dans un article sur les oiseaux de Bucaramanga (Ibis, 1871, p. 115), prétendent que le *S. flavidicollis* ne serait qu'un jeune de l'*olivascens*, Cab. En tout cas notre oiseau ne peut pas être rapporté à cette espèce.—Berlepsch.

plumage pâli, voisin de la mue. Du reste notre oiseau s'applique bien à la description.

Il a toutes les parties supérieures du corps d'un vert olive clair, croupion d'un cendré ardoisé, lavé très peu d'olivâtre, côtés de la tête tirant sur l'ardoisé; sourcil, très large dans toute la longueur de la tête, fort lavé de jaune ; tout le dessous blanc, coloré de jaune, surtout sur le cou et la poitrine, il n'y a que quelques taches verdâtres sur les côtés de cette dernière. Rectrices d'un ardoisé foncé. Tectrices alaires et les bordures externes des rémiges secondaires d'une couleur semblable à celle du dos ; bordures des primaires plus jaunâtres; sous-alaires d'un blanc lavé légèrement de jaunâtre ; pli de l'aile plus jaune. Bec noirâtre, à extrémité jaunâtre.

Long. de l'aile 94, queue 89, bec 20, tarse 25 mm.

55. Pitylus grossus (L.).

Un oiseau de Chimbo, recueilli par Siemiradzki en septembre. Iris terre de Sienne.

Fringillidæ.

56. Pheucticus chrysogaster (Less.).

Mâle ad. et femelle de Chimbo, recueillis par Siemiradzki en septembre.

Ce mâle est plus petit que les oiseaux de Quito et des autres localités de l'Ecuadeur, coll. Berlepsch, surtout le bec est plus court ; il a le miroir alaire plus étendu, et une bordure blanche dans la partie terminale des rémiges primaires depuis la 2e jusqu'à la 5e. Cette dernière particularité manque aux autres exemplaires de l'Ecuadeur, avec lesquels il a été comparé. C'est constant chez le *Ph. chrysopeplus* de Mexique occidental, mais qui a les dimensions beaucoup plus fortes. Tous les oiseaux péruviens, du Musée de Varsovie et de la collection Raimondi, possèdent ces bordures blanches, le miroir alaire également volumineux et la même taille que les oiseaux de Chimbo.

57. Guiraca cyanoides (Lafr.).

Quatre mâles et deux femelles de Chimbo, recueillis en septembre jusqu'en novembre.

Ces oiseaux s'accordent parfaitement avec ceux de Venezuela, de la collection Berlepsch, et sont bien distincts de ceux de Bahia. Quoique nous n'avons pas vu d'oiseaux typiques de Panama, nous ne doutons pas que nos oiseaux de l'Ecuadeur occidental appartiennent à cette forme de Lafresnaye. Ils se distinguent également des oiseaux de Cayenne et de Yurimaguas (Musée de Varsovie). Outre la forme du bec ils présentent une différence dans le bleu de la tête et du devant de l'aile.

58. Gnathospiza raimondii, Tacz.

L'oiseau recueilli par Siemiradzki aux environs de Guayaquil est une femelle ou un jeune mâle, identique aux oiseaux de Tumbez. Le *G. raimondii* n'était pas encore connu comme habitant de l'Ecuadeur.

59. Neorhynchus nasesus, Bp.

Un mâle de Guayaquil recueilli par Stolzmann le 24 août. Iris brun foncé.

Espèce trouvée pour la première fois dans l'Ecuadeur.

60. Spermophila telasco, Less.

Sept mâles et cinq femelles recueillis à Guayaquil en août et en septembre.

Tous les mâles paraissent être non adultes, en plumage frais, et se distinguent beaucoup des adultes en noce de Lima, qui ont le bec noir, tandis que tous ceux de Guayaquil et de Tumbez (également non adulte) ont le bec d'un roussâtre clair. Tous ces oiseaux de Guayaquil ont les parties supérieures du corps fort enduites de brun, le dessous lavé d'isabelle clair, la plaque gulaire d'un chocolat clair; il y a cependant quelques-uns sur lesquels le cendré commence à se manifester plus ou moins à l'extérieur des plumes du dos. Les mâles en plumage parfait de Lima, recueillis en décembre sont d'un cendré schistacé foncé en dessus, d'un blanc pur eu dessous, à plaque gulaire d'un chocolat foncé; celui de Tumbez en plumage non parfait, mais usé, est recueilli en février.

Cette espèce n'etait pas encore mentionée comme habitant l'Ecuadeur.

61. Spermophila ophthalmica, Scl. P. Z. S. 1860, p. 276 (décrit de Babahoyo).

Quatre mâles et deux femelles de Guayaquil et Chimbo, d'août et d'octobre.

62. Spermophila gutturalis olivacea, Stolzm.

Deux mâles et trois femelles de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre. Iris brun clair.

Le mâle diffère des oiseaux de Bahia (coll. Berlepsch) par les dimensions plus petites, le bec plus court et plus petit. Les couleurs en général sont les mêmes, mais l'abdomen est d'un jaune plus intense, et la couleur olive du dos est un peu plus vive. La femelle présente aussi les nuances plus intenses en dessus et en dessous que celles de Bahia. Ils présentent aussi la même différence des oiseaux péruviens dans la taille et la nuance du dessous, qui dans la femelle est beaucoup plus jaune; la différence de l'aile est de 8 mm.

63. Spermophila obscura, Tacz.

Six mâles et deux femelles de Chimbo, recueillis par Stolzmann en novembre et décembre, semblables à l'oiseau typique du Pérou central, mais ils sont en général plus clairs, surtout en dessous, où la partie postérieure est enduite de fauve, le milieu du ventre blanchâtre beaucoup plus largement. L'oiseau péruvien a l'aile longue de 58 mm., ceux de l'Ecuadeur depuis 50-54 mm.

Les jeunes ont les ailes enduites de roussâtre, à barbe externe des grandes tectrices bordée de roux.

L'exemplaire typique est recueilli en mai; la différence de la coloration peut être donc en relation avec la saison.

64. Volatinia jacarina splendens (Vieill.).

Un mâle en plumage imparfait recueilli par Siemiradzki à Guayaquil en août. C'est la forme de la *jacarina* à sous-alaires noires, tandis qu'elles sont blanches dans les oiseaux typiques du Brésil.

65. Coryphospingus cruentus (Less.).

Trois mâles et deux femelles recueillis en avril à Guayaquil.

66. Zonotrichia pileata (Bodd.).

Un mâle de Cayandeled, recueilli par Siemiradzki en décembre.

67. Embernagra striaticeps, Lafr.

Embernagra chrysoma, Scl. P. Z. S. 1860, p. 275.

Trois exemplaires de Chimbo recueillis par Siemiradzki en septembre, octobre et décembre. Iris brun marron.

Il est impossible de distinguer ces oiseaux de la *E. striaticeps* de l'Amérique centrale: un oiseau de Costarica, de la collection Berlepsch, s'en accorde sous tous les rapports. Les oiseaux de l'Ecuadeur ont peut-être le dessous et les côtés un peu plus blanchâtres; les côtés de la tête, la poitrine, et les côtés du corps dans les oiseaux de l'Amérique centrale paraissent être un peu plus lavées de cendré. Les dimensions sont les mêmes. Il est donc impossible de distinguer les oiseaux de l'Ecuadeur, même comme une race locale.

68. Chrysomitris siemiradzkii, sp. n. (Plate L.)

Ch. *capite toto cum gula aterrimis, dorso saturate olivascenti-flavo, uropygio corporeque subtus pulcherrime aurantio-flavis; rectricibus nigris, in dimidio basali aurantio-flavis; alis nigris, remigibus ad basin flavis, tertiariis albido extus marginatis, tectricibus alarum superioribus minimis totis olivascenti-flavis, majoribus nigris flavo terminatis; subalaribus flavis.*

Fem. *corpore supra flavescenti-olivaceo, uropygio flavescentiore: subtus sordide virescenti-flava, abdomine medio albescentiore; alis caudaque mari similibus, sed coloribus obscurioribus.*

Long. totale 110, aile 56–58·5, queue 32·5–35·5, bec 9–9·7, tarse 12–13·5.

Cette espèce nouvelle se distingue du *Ch. icterica* auquel elle ressemble le plus par une taille beaucoup moins forte, par la couleur jaune verdâtre du dos sans aucune trace de taches foncées, par une belle couleur jaune orangée du croupion et des parties inférieures du corps, le miroir alaire jaune plus étroit etc. Le *Ch. capitalis*, Cab., que le Musée Berlepsch possède de l'Ecuadeur or. (Sarayacu, Buckley), a les dimensions également fortes comme le *Ch. icterica*, et présente les nuances encore plus obscures et plus verdâtres; le dos est d'un vert olive obscur et strié fortement de noirâtre.

La femelle de cette nouvelle espèce se distingue de la femelle de la *Ch. icterica* par ses dimensions beaucoup plus petites. Les parties

supérieures du corps sont d'un vert-olive plus jaunâtre, croupion presque jaune, le dessous du corps d'un jaune sale, sans verdâtre.

Quatres mâles ad. et une femelle de Guayaquil, recueillis par Siemiradzki en août et septembre.

69. Sycalis flaveola (L.).

Un mâle adulte de Yaguachi, recueilli par Siemiradzki le 20 décembre. Identique aux oiseaux péruviens, et s'accordant avec l'oiseau de Bogota de la collection Berlepsch. Les oiseaux de Bahia et de Rio Janeiro sont peut-être un peu moins forts à stries dorsales un peu plus prononcées ; ces différences sont cependant si petites qu'elles ne suffisent pas même pour constituer une race locale.

Cette espèce n'est pas encore mentionée comme provenant de l'Ecuadeur.

Icteridæ.

70. Cassicus flavicrissus, Scl. et Salv.

Un mâle de Yaguachi, recueilli par Stolzmann en décembre, identique aux oiseaux de Tumbez. Iris bleu clair.

71. Cassicus uropygialis, Lafr.

Une femelle de Chimbo, recueillie par Stolzmann en octobre. Iris d'un bleu pâle.

72. Cassicus prevosti (Less.).

Trois mâles de Chimbo, recueillis en septembre et décembre. Iris blanchâtre. Les oiseaux de l'Ecuadeur et ceux du Pérou paraissent avoir le bec moins long et plus jaune que ceux de Costarica et du Mexique, qui l'ont d'un jaune verdâtre.

73. Icterus mesomelas (Wagl.).

Un mâle adulte de Chimbo, recueilli par Siemiradzki en décembre.

Ce mâle a la barbe externe des rémiges tertiaires bordée largement d'un jaune clair ; et s'accorde par cette particularité, ainsi que par plusieurs autres détails avec les oiseaux de Guatemala et du Mexique, tandis qu'un mâle de Costarica et un autre de Bogota (dans la collection Berlepsch) ont les tertiaires sans bordures, et sont plus grands. Les oiseaux péruviens ont également les rémiges tertiaires bordées de jaunâtre. Il est donc étonnant de retrouver le vrai *I. mesomelas* à Chimbo et au Pérou, tandis qu'à Costarica et Bogota il y a la forme voisine *I. salvini*, Cass.

74. Sturnella bellicosa, De Filip.

Deux mâles, dont un adulte et l'autre jeune de Guayaquil, recueillis par Siemiradzki en août.

Tyrannidæ.

75. Sayornis nigricans (Sws.).

Un mâle de Chimbo, recueilli par Stolzmann en novembre.

76. Fluvicola atripennis, Scl.

Deux mâles et une femelle recueillis à Guayaquil et Chimbo en août et septembre. Iris terre de Sienne.

77. Mecocerculus calopterus, Scl.

Un mâle de Chimbo, recueilli par Stolzmann en octobre.

78. Platyrhynchus albigularis, Scl.

Un mâle et deux femelles de Chimbo, d'octobre et novembre; une femelle a une huppe orangée très developpée.

79. Todirostrum sclateri, Cab. et Hein.

Deux femelles de Guayaquil d'août, et une de Chimbo de novembre. Iris blanc jaunâtre. Espèce nouvelle pour la faune de l'Ecuadeur.

La femelle de Chimbo a toute la gorge blanchâtre, tandis que chez celle de Guayaquil la partie inférieure de la gorge est lavée d'un jaune pâle et le blanc est restreint au menton. Le *T. sclateri* est décrit dans 'Mus. Heineanum,' ii. p. 50, d'après une femelle péruvienne. Les oiseaux de Chimbo ainsi que celui de Tumbez s'accordent parfaitement avec cette description. Cette espèce se distingue du *T. cinereum* par la gorge et les tectrices nasales blanchâtres, au lieu d'être d'un jaune pur. Il paraît aussi que l'aile et la queue sont un peu plus courtes; en outre il n'y a pas de différence.

80. Lophotriccus[1] squamicristatus (Lafr.).

Quatre mâles adultes et deux femelles de Chimbo, d'octobre, novembre et décembre. La jeune femelle n'a presque aucune huppe; les plumes du sommet de la tête sont à peine allongées et d'un brun roussâtre uniforme. Il paraît qu'un oiseau pareil a servi à la description de l'*Orchilus pileatus* de Tschudi.

81. Serphophaga cinerea (Strickl.).

Une jeune femelle recueillie par Siemiradzki à Chimbo en octobre.

82. Mionectes oleagineus, Cab.

Une femelle recueillie par Stolzmann à Chimbo, en novembre, a la couleur du dessous semblable au *M. assimilis*, Scl., mais à gorge et le dessous du corps d'un olive plus pur et plus vif que chez l'*oleagineus* typique; le bec un peu moins long.

83. Leptopogon superciliaris transandinus, Stolzm.

Deux mâles et deux femelles de Chimbo, pris en octobre et novembre. Iris brun foncé.

Ces oiseaux se distinguent des péruviens par une taille beaucoup moins forte, le bec un peu plus petit, le sommet de la tête d'un ardoisé plus foncé.

♂.	Long.	de l'aile	68,	queue	59,	bec	17,	tarse	16	mm.
♂.	„	„	64,	„	57,	„	17,	„	16	„
♀.	„	„	58,	„	52,	„	16,	„	15	„

[1] *Lophotriccus*, nov. gen., Berlepsch. λόφος = huppe; τρίκκος, nom propre. Les espèces: 1. *L. spicifer* (Lafr.); 2. *L. squamicristatus* (Lafr.).

84. Capsiempis flaveola (Licht.).

Deux paires de Chimbo, d'octobre, novembre et décembre. Iris brun clair.

Identiques aux oiseaux de Bahia, d'où l'espèce est décrite; il paraît seulement que la bande sourcilière et les bandes transalaires sont plus mêlées de blanchâtre; les petites tectrices nasales sont presque blanches, tandis qu'elles sont jaunes dans l'oiseau de Bahia; la couleur olive du dos est aussi un peu plus claire et le bec un peu plus long.

Les dimensions sont les mêmes que celles de l'oiseau de Bahia.

Espèce nouvelle pour la faune de l'Ecuadeur.

85. Myiopatis[1] tumbezana (Tacz.).

Deux oiseaux adultes de Guayaquil recueillis en août et septembre.

Identiques aux oiseaux typiques de Tumbez. L'oiseau de Pacasmayo est un peu plus fort, et a une nuance plus brunâtre au dos, et les bordures des tectrices alaires plus rousses et plus larges. Espèce nouvelle pour la faune de l'Ecuadeur.

86. Phyllomyias griseiceps (Scl. et. Salv.), P. Z. S. 1870, p. 842 (décrit de Pallatanga et de Babahoyo).

Trois oiseaux de Chimbo, recueillis en octobre.

Le *Tyranniscus griseiceps*, Scl. et Salv., est voisin des *Phyllomyias brevirostris* (Spix), *Ph. incanescens* (Wied), *Ph. griseocapilla*, Scl.—(*Berlepsch.*)

87. Ornithion sclateri, n. sp.

O. pusillum, Scl., nec Cab. et Hein.

Trois mâles et deux femelles de Guayaquil, Yaguachi et Chimbo, d'août, octobre, novembre et décembre. Iris brun.

Cette espèce était décrite par M. Sclater d'après les exemplaires de Pallatanga, sous le nom indiqué plus haut (P. Z. S. 1860, p. 68); mais en 1859 MM. Cabanis et Heine avaient déjà donné le nom de *M. pusilla* à un oiseau du même genre, mais parfaitement distinct de l'espèce de Pallatanga. On ne peut pas donc employer ce nom à notre oiseau.

M. Sclater, dans les P. Z. S. 1873, p. 577, donne son *E. pusillum* comme synonyme de la *Muscipeta incanescens*, Wied, qui est très distincte, comme l'a remarqué M. Lawrence, après avoir examiné le type du Prince de Wied, dans le musée de Boston. Le Musée Berlepsch possède cette dernière espèce de Bahia.

M. Sclater donne aussi pour synonyme de son *E. pusillum* (l. c.) le *Camptostoma imberbe* (décrite en 1857 du Mexique). C'est certainement une espèce très voisine de l'oiseau de l'Ecuadeur occid.; mais il paraît que ce dernier se distingue dans plusieurs détails.

[1] Le nom générique doit être changé en *Myiopatis*, car le *Phyllomyias* de Cab. et Hein. a pour type le *Ph. brevirostris* (Spix), à bec dilaté, voisin du *Tyranniscus griseiceps*, Scl. et Salv. *Myiopatis*, Cab. et Hein., a pour type *incanescens*, Cab. et Hein., nec Wied, qui est le même que *Ph. semifusca* Scl.—Berlepsch.

M. Sclater a déjà remarqué que les oiseaux de l'Ecuadeur occid. ont le croupion plus pâle que ceux du Mexique et d'autres localités ; il a attribué cette particularité à l'âge, mais les oiseaux que nous ont fourni nos voyageurs sont adultes, et tous possèdent une bande claire au croupion.

Les oiseaux de Siemiradzki sont plus petits que ceux de Bahia et ont le bec plus long ; ils ont une bande d'un blanc jaunâtre au croupion, et toutes les rectrices largement terminées de la même couleur ; les latérales ont leur barbe externe d'un blanc sale presque en entier. Les oiseaux de Bahia n'ont rien de blanchâtre au croupion et sur la queue.—(*Berlepsch.*)

88. Tyranniscus chrysops (Scl.).

Mâle non adulte recueilli par Stolzmann à Chimbo en septembre.

89. Tyranniscus cinereiceps, Scl.

Une femelle de Chimbo recueillie par Stolzmann en septembre. Iris blanc.

90. Elainea semipagana, Scl. P. Z. S. 1861, p. 406 (décrit de l'Ecuadeur occ.).

Deux oiseaux adultes de Guayaquil et de Yaguachi recueillis en août et décembre.

Cet oiseau paraît être bien distinct de l'*E. pagana.* Il est reconnaissable par une teinte grisâtre des parties supérieures du corps ; la huppe est très développée sans presque aucune trace de bordures blanchâtres à la base des plumes cervicales. Il a une taille beaucoup plus forte que la *pagana* de Cayenne, et le bec d'une autre forme, fort comprimé dans sa partie terminale. L'oiseau de Chirimoto, au Pérou septentrional, a une taille aussi forte que l'oiseau de l'Ecuadeur, le bec de la même forme que les oiseaux de Cayenne, et du blanc à la base des plumes cervicales ; il se distingue des oiseaux de Cayenne par une nuance des parties supérieures du corps plus olive et non brunâtre.

	♂ Ecuadeur. mm.	♂ Pérou. mm.	♂ Cayenne. mm.
Long. de l'aile	81	82	72–73
,, queue....	80	81	70
,, bec	16·5	17	15

91. Elainea subplacens, Scl. P. Z. S. 1861, p. 407 (décrit de Pallatanga).

Quatre mâles et deux femelles de Guayaquil et de Chimbo, d'août jusqu'en décembre. Iris brun foncé.

Espèce trés-distincte de l'*E. placens,* Scl., et des autres formes voisines.

Les oiseaux de Lechugal et de Paucal (Pérou) appartiennent aussi à la même forme, et ne présentent aucune différence de ceux de l'Ecuadeur.

92. Legatus albicollis (Vieill.).

Un mâle recueilli par Stolzmann à Chimbo en novembre.

93. Myiozetetes cayennensis (L.).

Une femelle recueillie par Stolzmann à Guayaquil en août. Iris brun foncé.

94. Myiozetetes granadensis, Lawr.

Trois mâles recueillis à Chimbo en octobre et novembre. Iris gris clair, ou brun grisâtre.

Ces oiseaux s'accordent avec un exemplaire de Costarica (Mus. Berlepsch) : ils ont l'aile un peu plus courte, l'olive du dos un peu plus obscur, la coloration en général un peu plus intense, les plumes de la huppe moins allongées.

95. Rhynchocyclus peruvianus, Tacz., subsp. *æquatorialis.*

Une femelle de Guayaquil recueillie par Siemiradzki en août, et une paire de Chimbo prise par Stolzmann en septembre.

La coloration de ces oiseaux s'accorde en tout avec celle de l'oiseau typique de Ropaybamba, au Pérou central : ils ont cependant le vert olivâtre du dos distinctement plus clair, les bordures aux rémiges également plus claires, et le jaune du milieu du ventre beaucoup plus largement disposé. La différence principale est dans une taille beaucoup moins forte, et dans la forme du bec, qui dans l'oiseau typique s'amincit graduellement en avançant vers l'extrémité de sorte que la ligne latérale de chacun de ses côtés est presque droite dans toute sa longueur, tandis que dans ces oiseaux de Chimbo le bec est beaucoup plus élargi dans les deux tiers de sa longueur, où la ligne latérale forme une courbe assez forte.

Les oiseaux de Lechugal (nord-ouest du Pérou) sont tout à fait identiques à ces oiseaux de Chimbo ; mais comme ils sont en plumage usé, les nuances sont un peu autres, et les dimensions plus petites.

Les oiseaux de Huambo (nord-est Pérou) sont intermédiaires entre ces deux formes ; les dimensions sont intermédiaires, la forme du bec également intermédiaire, les détails de la coloration comme ceux des oiseaux de l'Ecuadeur.

	Pérou centr.	Huambo.	Chimbo.		Lechugal.	
	♂	♂	♂	♀	♂	♀
Longueur de l'aile	74	71	65	63	62	60
„ queue ..	61	60	60	56	55	56
„ bec	18	18	18·5	18·5	18·5	18·5
Largeur du bec vis-à-vis la naissance des narines	5	5·5	6	—	6	—

96. Myiodynastes bairdi (Gambel).

M. atrifrons, Scl. P. Z. S. 1857, p. 274 (décrit de Guayaquil).

Mâle adulte recueilli par Siemiradzki à Guayaquil en juillet.

Semblable au mâle de Chepen (Pérou), il a seulement les dimensions un peu plus petites, le bec un peu plus gros, et les couleurs du corps un peu plus ternes, surtout sur la poitrine, où il y a un mélange de brun grisâtre.—(*Berlepsch.*)

97. Megarhynchus pitangua chrysogaster (Scl.).

M. chrysogaster, Scl. P. Z. S. 1860, p. 287 et 295 (décrit de Babahoyo et d'Esmeraldas).

Deux mâles et une femelle de Guayaquil et de Chimbo, d'août et décembre. Iris brun.

Les oiseaux de l'Ecuadeur occidental, comme l'a remarqué M. Sclater (l. c.), diffèrent des *pitangua* des autres localités par le jaune du dessous plus vif et plus intense. Il paraît aussi que les mâles ont toujours le milieu de la huppe interne d'un roux orangé ou marron comme la femelle, tandis que le mâle adulte du vrai *pitangua* l'a toujours d'un jaune clair. Les oiseaux de Veragua, et peut-être des autres localités de l'Amérique centrale sont un peu intermédiaires entre ces deux formes.—(*Berlepsch.*)

98. Muscivora occidentalis, Scl. P. Z. S. 1860, p. 282 (décrit de Babahoyo).

Une paire de Guayaquil, recueillie en août et décembre.

99. Myiobius erythrurus, Cab.

Deux oiseaux adultes et un jeune de Chimbo, recueillis en septembre et novembre. Iris brun.

Ces oiseaux s'accordent avec un oiseau adulte de la Guyane britannique d'où venaient les types du Prof. Cabanis; mais dans les oiseaux de Chimbo la région frontale et sourcilière est plus lavée de roussâtre. Les oiseaux de Sarayacu (Ecuad. or.) et de Costarica présentent la même coloration que ceux de Chimbo. L'oiseau du Pérou central (Monterico) est encore plus roussâtre au front que ceux de Chimbo; l'oiseau de Cayenne n'a rien de cette nuance.

100. Myiobius stellatus, Cab. Journ. f. Orn. 1872, p. 158 (décrit de l'Ecuadeur).

Plusieurs exemplaires de Chimbo de septembre et novembre. Iris brun.

M. ornato *simillimus, sed multo minor, caudæ dimidio basali imprimis flavo, dein rufo, dimidio apicali nigricante; remigibus secundariis et tertiariis rufescenti-olivaceo extus marginatis; abdomine et uropygio intensius citrino-flavis; pectore magis flavescenti-olivaceo.*

Cette forme est très voisine au *M. ornatus* de Bogota, mais elle est reconnaissable par ses dimensions beaucoup moins fortes et par la coloration de la queue, un peu intermédiaire entre celle du *M. ornatus* et du *M. phœnicurus*. Les autres détails sont indiqués dans la diagnose.

M. stellatus: Long. de l'aile 55·5–56·5, queue 38–39, bec 10·5–11·5, tarse 17 mm.

M. ornatus: Long. de l'aile 65·5, queue 45·5, bec 12, tarse 15·5.

Jeune oiseau a le noir de la tête moins intense, la huppe interne peu développée et roussâtre, couleur jaune du croupion et du dessous moins intense et moins pure.

101. Myiobius crypterythrus, Scl. P. Z. S. 1860, p. 464 (décrit de Pallantanga et de Babahoyo).

Un mâle et une femelle de Guayaquil et de Chimbo, d'août et d'octobre.

Bonne espèce dont le mâle a la huppe interne d'un cannelle vif, et la femelle d'un roussâtre ou jaune pâle; parfaitement distincte du *M. nævius*, et malgré cela omise dans le Nomencl. Av. Neotrop.

102. Pyrocephalus rubineus (Bodd.).

Deux mâles adultes de Guayaquil, recueillis par Siemiradzki en juillet, et un jeune mâle de Chimbo, pris en novembre. Iris brun.

C'est la même petite forme qui se trouve dans tout le Pérou septentrional. Il paraît cependant que l'oiseau occidental se distingue par la barbe externe des rectrices latérales, qui est presque blanchâtre, tandis qu'elle est tout-à-fait brune chez l'oiseau oriental. Le nom de *rubineus* s'applique à l'oiseau de l'Amazone; la forme occidentale a peut-être besoin d'une distinction comme race locale.

103. Empidochanes griseipectus (Lawr.) (décrit de l'île Puna).

Trois mâles et trois femelles de Chimbo, recueillis en octobre, novembre et décembre. Iris brun.

C'est plutôt un *Empidochanes* qu'un *Empidonax*, comme le pense M. Lawrence.

104. Empidonax acadicus (Gm.).

Empidonax griseigularis, Lawr. Ann. Lyc. New York, viii. p. 471.

Une femelle de Chimbo, recueillie par Stolzmann en septembre.

Je ne crois pas qu'on puisse séparer l'*E. griseigularis* de l'*E. acadicus* de l'Amérique septentrionale, et je suis d'avis que le premier s'applique au jeune âge de l'*acadicus*, qui ne se trouverait dans cette localité que pendant l'hiver. M. Lawrence a décrit son espèce comme plus petite, à parties supérieures plus vertes, l'abdomen plus jaune.—(*Berlepsch.*)

105. Contopus richardsoni, Sw.

Un mâle de Chimbo recueilli par Stolzmann en septembre.

L'exemplaire est en plumage fort usé, il s'accorde en tout avec les exemplaires de *C. richardsoni*, mais il n'a rien d'olivâtre au dos.

106. Contopus ardesiacus (Lafr.).

Une jeune femelle en plumage usé, recueillie par Stolzmann à Chimbo en septembre.

107. Contopus punensis, Lawr. Ann. N. H. New York, ix. (1869), p. 237 (décrit de l'île Puna).

Trois mâles et une femelle de Guayaquil, d'août et de septembre. Iris terre de Sienne. M. Lawrence a décrit un jeune.

108. Myiarchus phæocephalus, Scl. P. Z. S. 1860, p. 281 (décrit de Babahoyo).

Un oiseau de Guayaquil, pris par Siemiradzki en septembre. Iris terre de Sienne.

109. Myiarchus nigriceps, Scl. P. Z. S. 1860, p. 68 (décrit de Pallatanga).

Deux femelles de Chimbo, de septembre et octobre. Iris brun clair.

110. Tyrannus melancholicus, Vieill.

Une femelle de Chimbo, prise par Siemiradzki en décembre. Iris brun.

Pipridæ.

111. Chiromachæris manacus (L.).

Cinq mâles, deux femelles ad. et deux jeunes mâles de Chimbo, recueillis en août, octobre, novembre et décembre. Iris brun.

Les mâles diffèrent un peu de ceux de Cayenne et de l'île Trinité; ils ont la couleur blanche du cou et du dessous beaucoup plus pure, et plus étendue au cou postérieur et sur l'abdomen; la bande noire au dos plus étroite; le cendré du croupion plus clair et plus bleuâtre; queue un peu plus courte. Comme la variabilité individuelle est grande dans cette espèce, il faudrait des matériaux plus nombreux pour pouvoir se décider si cet oiseau occidental mérite à être distingué comme race locale.

Cotingidæ.

112. Tityra albitorques, Du Bus.

Une femelle de Guayaquil, recueillie par Stolzmann en août.

113. Pachyrhamphus albogriseus, Scl. ?

Un mâle ad. et un jeune mâle de Chimbo, recueillis en octobre et novembre.

L'oiseau de cette localité s'accorde presque en entier avec celui de Guajango (Pérou sept.), mais il est plus petit, et a le cendré du dos un peu plus clair. Je n'ai pas pu encore comparer les oiseaux typiques de Bogota, mais un mâle adulte de ma collection, qui vient de Venezuela ou de Sta. Martha, diffère beaucoup de ceux de Chimbo et de Guajango: il est beaucoup plus grand, à bec plus gros, les rectrices pourvues de taches blanches sensiblement plus longues.

Les dimensions données par M. Sclater paraissent se rapporter à la même grande race que mon oiseau de Sta. Martha.—(*Berlepsch.*)

114. Pachyrhamphus spodiurus, Scl. P. Z. S. 1860, p. 279 (décrit de Babahoyo).

Une paire recueillie par Stolzmann, à Chimbo, en septembre.

115. Cephalopterus penduliger, Scl.

Cinq mâles et deux femelles de Chimbo, recueillis en septembre. L'appendice jugulaire est long dans les uns de 320, dans les autres 220, et 180 mm.

Dendrocolaptidæ.

116. Furnarius cinnamomeus (Less.).

F. longirostris, Pelz. Sitzb. Acad. Wien, 1856, p. 158.

Un mâle ad. de Yaguachi, recueilli par Siemiradzki en décembre. M. de Pelzeln (Ibis, 1881) n'accepte pas le nom de Lesson, à cause d'un très mauvaise description ; je crois cependant qu'il n'y a pas de doute qu'elle s'applique à notre oiseau, car le type venait de Guayaquil. La description de M. Pelzeln était prise d'un oiseau d'une provenance inconnue.—(*Berlepsch.*)

117. Synallaxis stictothorax, Scl. (décrit de Guayaquil).

Deux mâles, une femelle et un oiseau sans indication de sexe pris à Guayaquil en août.

118. Synallaxis pudica, Scl.

Trois mâles ad., un jeune mâle et une femelle de Chimbo, recueillis en août, septembre, octobre et novembre. Iris terre de Sienne.

De la comparaison avec un oiseau de Bogota (coll. Berlepsch) je trouve que l'oiseau de Chimbo est un peu plus petit, le cendré de la poitrine plus clair, le milieu de l'abdomen plus blanchâtre et la gorge blanchâtre tachetée de cendré, tandis qu'elle est d'un cendré presque noirâtre dans la *S. pudica* vraie.

M. Sclater, qui a fondé son espèce sur les oiseaux de Bogota, prétend que les oiseaux de l'Ecuadeur occ. n'en sont pas séparables. Il me paraît cependant qu'ils sont vraiment intermédiaires entre sa *pudica* de Bogota et sa *hypospodia* de Bahia.—(*Berlepsch.*)

119. Synallaxis fruticicola, Tacz.

Un oiseau sans indication de sexe, recueilli par Stolzmann, à Cayandeled en décembre. Identique aux oiseaux de Tambillo et de Cutervo (Pérou sept.). Diffère du *S. elegantior*, Scl., par la queue d'un marron plus obscur, les rectrices latérales non teintes d'olive au bout, la bande sourcilière postoculaire d'un roux clair au lieu de cendré, et par une taille moins forte. Cet individu diffère des péruviens, cités plus haut, par les plumes du milieu du dos antérieur lavées un peu de roux.

120. Synallaxis erythrops, Scl.

Un mâle de Cayandeled, recueilli par Stolzmann en décembre. Iris brun.

121. Automolus assimilis, Stolzm. MS.

A. *supra ex olivaceo brunneus, plumis pilei fuscis stria mediana fulva; uropygio posteriore tectricibusque caudæ superioribus obscure cinnamomeis; lateribus capitis olivaceo-fuscis fulvo striatis; subtus pallide olivaceus, gula ochracea fusco squamulata; pectore striis tenuissimis fulvis, abdomine medio subochraceo induto, subcaudalibus rufo lavatis; alis extus rufo-brunneis, intus vivide aurantiaco-rufis; cauda rubro-castanea.*

♂ *ad.* D'un brun olivâtre foncé en dessus, à sommet de la tête beaucoup plus obscur, varié de baguettes d'un fauve blanchâtre dans toutes les plumes et d'une nuance olive autour de ces baguettes, beaucoup plus clair que les bordures latérales de ces plumes; la partie postérieure du croupion et les suscaudales sont d'un roux marron foncé; côtés de la tête olives striés de fauve, une rangée de petites stries pareilles forme un sourcil postoculaire; le dessous du corps est d'un olive brunâtre beaucoup plus clair qu'en dessus, à gorge ocreuse, squamulée finement d'olive foncé; la poitrine parsemée de baguettes fauves et enduite en graude partie d'une légère nuance ocreuse surtout au milieu ainsi qu'au milieu de l'abdomen; souscaudales colorées à l'extrémité de roux. Ailes d'un brun roussâtre à l'extérieur, à barbe interne des rémiges brun noirâtre, bordée intérieurement de roux clair, sousalaires d'un beau roux orangé. Queue d'un marron rougeâtre. Bec et pattes bruns. Iris brun foncé.

La femelle ne diffère que par moins de stries sur la poitrine, et le milieu de l'abdomen à nuance un peu plus fauve.

♂. Longueur de l'aile 87, queue 65, bec 24, tarse 23 mm.
♀. „ „ 83, „ 64, „ 25, „ 21 „

Forme voisine de l' *A. stictoptilus* (Cab.), de Pérou central, mais distincte parfaitement par le manque de stries au dos, beaucoup moins de stries sur la poitrine et point sur l'abdomen; une nuance plus olive sur ce dernier; la queue d'un roux plus rouge; le bec beaucoup moins long et plus foncé.

Une paire de Chimbo, recueillie par Stolzmann en novembre.

122. Philydor erythronotus, Scl.

Deux mâles et un oiseau sans indication de sexe de Chimbo recueillis en septembre et octobre. Iris brun foncé.

Semblables au *Ph. pyrrhodes*, Cab., de Cayenne, mais parfaitement distincts par la nuque, plus ou moins largement, rousse, séparant nettement la couleur brune olivâtre foncée du sommet de la tête de celle du dos, qui est aussi plus ou moins enduit de roux. Le mâle en plumage frais a tout le dessous d'une couleur plus pâle, et tout-à-fait différente de ceux de Cayenne. L'oiseau sans indication de sexe a le roux beaucoup plus fort au dos, le dessous et le sourcil d'un roux uniforme, semblable à celui des oiseaux de Cayenne. Le bec beaucoup plus court que celui du *Ph. pyrrhodes*.

Espèce nouvelle pour la faune de l'Ecuadeur.

123. Anabazenops temporalis, Scl. P. Z. S. 1859, p. 141 (décrit de Pallatanga).

Quatre mâles recueillis à Chimbo en septembre, octobre et novembre.

Il me paraît qu'il est impossible à séparer génériquement le *Philydor striaticollis* de l'*Anabazenops temporalis* et *A. variegaticeps*. —(*Berlepsch.*)

124. Xenops littoralis, Scl. P. Z. S. 1861, p. 379 (décrit de Esmeraldas).

Deux mâles ad., un oiseau ad., et un jeune mâle de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre.

Le *X. littoralis* ne se distingue du vrai *X. genibarbis*, Ill. (décrit de Cameta, Amazone inf.), que par le dessous et dessus du corps plus olivâtre (moins roussâtre), la gorge plus jaunâtre, les ailes et la queue plus longues et le bec plus gros. Les oiseaux de Venezuela sont très semblables aux oiseaux de Chimbo, mais sont encore plus grands avec le bec plus long et le plumage un peu plus roussâtre en dessus et en dessous; le *X. approximans*, Pelz., de l'Amazone supérieur est aussi grand que les oiseaux de Venezuela, mais il a le dessous du corps plutôt d'un gris roussâtre.—(*Berlepsch.*)

125. Xenops rutilus, Licht.

Un mâle ad. de Guayaquil, recueilli par Siemiradzki en septembre.

Cet exemplaire s'accorde presque en entier avec les oiseaux de Bahia (localité originaire de l'espèce). La queue a tout-à-fait la même coloration, et les parties supérieures du corps présentent les mêmes couleurs; seulement le dessous du corps est beaucoup plus roussâtre, la gorge d'un blanc jaunâtre, le reste du corps inférieur d'un brun roussâtre avec des flammèches d'un blanc jaunâtre.

126. Sittasomus amazonus, Lafr.

Une femelle de Chimbo, recueillie par Siemiradzki en octobre.

Semblable en tout aux deux mâles de Lechugal (Pérou sept.) et Palmal (Ecuador mérid.) mais plus petite. Les oiseaux du Pérou central (Amable-Maria, Monterico, Ropaybamba) sont encore d'une taille beaucoup plus forte, d'un roux cannelle au croupion, sur les ailes et la queue beaucoup plus foncé, et l'olive du dessous et de la tête beaucoup plus obscur, sans nuance jaunâtre. Le mâle de Huambo (Pérou sept.) est de la même taille que les oiseaux du Pérou central, d'une couleur semblable à ces derniers, mais moins foncée.

	Chimbo.	Palmal.	Perou central.		Huambo.
	♀	♂	♂	♀	♂
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Long. de l'aile	66	77	87–89	77	89
,, queue ..	66	85	92	76	86
,, bec	18	20	21	21	21

M. Pelzeln a déjà remarqué que les femelles de ce genre sont beaucoup plus petites que les mâles.

S. olivaceus, de Wied, ne paraît être qu'un synonyme de l'*erithacus*, Licht. Un oiseau de Bahia (coll. Berlepsch), qui doit appartenir à la forme de Wied, est plus voisin des oiseaux du Brésil du sud (vrai *erithacus*) qu'à ceux de l'Amazone.

127. Glyphorhynchus cuneatus castelnaudi (Des Murs).

Un oiseau de Chimbo, recueilli par Stolzmann en octobre.

Semblable au *G. castelnaudi* de l'Ecuadeur or., mais un peu moins fort et à gorge plus pâle.

128. Margarornis brunnescens, Scl.

Une femelle de Chimbo, prise par Stolzmann en octobre. Iris brun foncé. Je ne possède pas l'oiseau typique de Bogota pour la comparaison, mais un d'Antioquia et un autre de Veragua sont plus grands que celui de Chimbo, et ont le dos d'un brun plus olivâtre, les gouttes abdominales plus grosses et la queue plus brunâtre.—(*Berlepsch.*)

129. Dendrocincla atrirostris (Lafr.).

Deux oiseaux adultes sans indication de sexe et une femelle de Chimbo, recueillis en octobre, novembre et décembre. Iris gris très clair.

Je ne possède pas des oiseaux de Bolivie pour comparer ; les oiseaux de Chimbo se distinguent de ceux de Veragua par les ailes et le bec un peu plus longues, la coloration du corps en général plus claire, surtout sur l'abdomen, qui est plus roussâtre.—(*Berlepsch.*)

130. Dendrornis erythropygia æquatorialis, Berl. MS.

Quatre mâles et une femelle de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre. Iris brun ; pattes d'un gris d'acier.

Ces exemplaires s'accordent en général avec ceux de Guatemala ; ils sont cependant un peu plus olivâtres en dessus, et en dessous, surtout au sommet de la tête, où les stries claires sont moins visibles. Les ailes sont aussi un peu plus longues. Les oiseaux typiques venaient du Mexique.—(*Berlepsch.*)

131. Picolaptes souleyeti (Des Murs).

Une femelle de Guayaquil, recueillie par Siemiradzki en août.

132. Xiphorhynchus thoracicus, Scl. P. Z. S. 1860, p. 277 (décrit de Babahoyo).

Un mâle ad. de Chimbo, pris par Siemiradzki en septembre.

Selon ma manière de voir, cette forme occidentale est suffisamment distincte du *X. trochilirostris* (Licht.) du Bresil, et du *X. procurvoides* (Lafr.) de la Guyane, pour constituer une espèce particulière. —(*Berlepsch.*)

FORMICARIIDÆ.

133. THAMNOPHILUS TRANSANDEANUS, Scl. P. Z. S. 1855, p. 18 (décrit de Guayaquil).

Un mâle et deux femelles de Chimbo, recueillis en septembre. Iris rouge orangé.

134. THAMNOPHILUS IMMACULATUS, Lafr.

Six mâles et deux femelles de Chimbo, recueillis en septembre, novembre et décembre.

Identiques aux oiseaux de Bogota, ils sont de la même taille, mais les mâles de Chimbo ont le bec distinctement plus long que le mâle de la localité citée du Musée de Varsovie. Parties nues des côtés de la tête d'un gris bleuâtre, plus claires sur la région auriculaire; cette dernière presque blanche dans la femelle; iris terre de Sienne brûlé.

135. THAMNOPHILUS NÆVIUS (Gm.).

Deux mâles et quatre femelles de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre. Iris brun.

Paraissent être identiques avec les oiseaux de la Guyane britannique et de Cayenne. Le type de Latham venait de Cayenne.

136. DYSITHAMNUS SEMICINEREUS, Scl.

Deux mâles recueillis à Chimbo, en septembre et décembre. Iris gris.

Ailes et queue plus courtes que dans les oiseaux de Bogota; ils ont le dos un peu plus lavé d'ardoisé, les rectrices externes presque sans bordure blanche à l'extrémité; en outre ils sont identiques. Un oiseau de Guatemala (coll. Berlepsch) s'accorde avec les oiseaux de Chimbo, dans les dimensions et les couleurs. Les oiseaux du Pérou central (Monterico, Amable-Maria) sont beaucoup plus grands (l'aile est longue dans les mâles de 64–66 mm., tandis que les oiseaux de Chimbo l'ont de 58–60 mm.); ils ont le cendré beaucoup plus largement disposé sur la poitrine, et le dos plus olive. Les oiseaux du Pérou septentrional (Huambo, Cococho) sont d'une taille aussi forte que ceux du Pérou central, mais ils ont aussi peu de cendré sur la poitrine que ceux de Chimbo.

137. MYRMOTHERULA SURINAMENSIS (Gm.).

Trois mâles et deux femelles de Chimbo, recueillis en septembre et novembre. Iris brun foncé.

Le mâle paraît être identique à l'oiseau de la Guyane britannique (coll. Berlepsch), les dimensions sont cependant un peu plus fortes, et le dessin noir sur le fond blanc est moins nettement prononcé.

138. MYRMOTHERULA MENETRIESI, d'Orb.

Un mâle et deux femelles recueillis à Chimbo en octobre et décembre.

C'est la *M. menetriesi* de MM. Sclater et Salvin, et d'autres auteurs, mais il me paraît être bien probable que l'oiseau de la

Bolivie, décrit par D'Orbigny, est réellement distinct. On pourrait peut-être appliquer à l'oiseau de Chimbo le nom de *schisticolor*, Lawr., donné aux oiseaux de Costarica ; mais en comparant le mâle de Chimbo avec un mâle de Veragua et un autre de Bogota, j'ai remarqué que le premier a les ailes et la queue plus courtes, et qu'il est d'une couleur plus intense et plus noirâtre en dessus. Le noir de la gorge et de la poitrine est aussi plus pur, plus intense et plus prolongé sur le milieu de l'abdomen.—(*Berlepsch.*)

Les deux mâles du Pérou central ont le noir jugulaire moins prolongé sur la poitrine et plus rétréci que les oiseaux de Veragua et de Bogota. Les mâles du Pérou septentrional (Huambo) ont le noir fort, prolongé sur le milieu de l'abdomen ; le cendré dans ces oiseaux est en général plus foncé que dans tous les oiseaux cités plus haut, surtout au sommet de la tête, qui paraît comme ondulé de noirâtre.

139. Formicivora consobrina, Scl. P. Z. S. 1860, p. 279 (décrit de Babahoyo).

Un mâle et deux femelles de Chimbo recueillis en novembre. Iris brun foncé.

140. Rhamphocænus cinereiventris, Scl.

Deux paires de Chimbo recueillis en novembre et septembre.

En comparant les exemplaires avec un oiseau de Sarayacu, Ecuadeur or. (coll. Berlepsch), je trouve que l'oiseau de Chimbo a les côtés de la tête d'un roux plus clair, le sommet de la tête d'un brun olivâtre au lieu de brun roussâtre intense, le dos et les ailes olivâtres au lieu de roussâtres, et une ligne brunâtre derrière l'œil, qui manque tout-à-fait à l'oiseau de Sarayacu.—(*Berlepsch.*)

141. Rhamphocænus rufiventris, Bp.

Quatre oiseaux des deux sexes recueillis par Stolzmnn à Chimbo en décembre.

Ailes, tarse et surtout le bec plus longs que chez un oiseau de Guatemala (coll. Berlepsch), gorge moins mélangée de noirâtre ; poitrine et côtés moins roussâtres, sous-alaires plus roussâtres, dos plus clair et plus roussâtre. Au contraire un oiseau du Mexique (Musée de Varsovie) a les dimensions un peu plus fortes ; le bec et tous les détails de la coloration semblables en tout, excepté la gorge, qui est plus maculée de noir que daus nos oiseaux de Chimbo. Nos oiseaux s'accordent le mieux avec ceux de Sta Martha.

Espèce nouvelle pour la faune de l'Ecuadeur.

142. Cercomacra tyrannina, Scl.

Un mâle adulte pris par Siemiradzki à Chimbo en novembre, et un jeune mâle de la même localité recueilli par Stolzmann en novembre, à queue fort usée et le plumage assez pâli, qui paraît appartenir à la même espèce.

L'oiseau adulte s'accorde bien avec l'oiseau de Guatemala (coll. Berlepsch) ; les couleurs sont seulement un peu plus claires et moins olivâtres au croupion et les bords des rémiges.

143. Pyriglena picea, Cab.

Un mâle ad. de Chimbo, recueilli par Siemiradzki en novembre. Iris rouge ocreux.

144. Myrmeciza exsul, Scl.

Quatre mâles et trois femelles de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre. Iris brun foncé. Dans le mâle la partie nue de la tête d'un bleu cobalt foncé, dans la femelle gris bleuâtre.

Les oiseaux typiques de l'espèce viennent de Panama, je n'ai pas eu encore l'occasion de les examiner, mais M. Sclater dit sur les oiseaux d'Esmeraldas (Ecuadeur occid.) qu'ils ne diffèrent des oiseaux typiques que par le noir plus ardoisé sur la tête et la poitrine. Dans la diagnose il est dit : "capite toto undique et corpore infra ad medium ventrem nigris," tandis que ces parties dans les oiseaux de Chimbo sont d'un ardoisé foncé.—(*Berlepsch.*)

145. Hypocnemis nævioides (Lafr.).

Une femelle recueillie par Stolzmann à Chimbo.

Trochilidæ.

146. Phaethornis yaraqui (Bourc.).

Cinq mâles ad., deux femelles et quatre jeunes, recueillis à Chimbo en septembre, octobre et novembre.

Les exemplaires sont un peu plus petits, surtout l'aile plus courte, et ont le vert du dessus et du dessous du corps un peu plus bleuâtre que ceux de Quito du Musée Berlepsch.

147. Phaethornis striigularis, Gould.

Trois mâles de Chimbo, recueillis en décembre.

Ces oiseaux ont le dessous du corps un peu plus roussâtre que celui de l'oiseau de Bogota (Musée Berlepsch). Un exemplaire de Porto Cabello, Venezuela (Mus. Berlepsch), a le dessous tout-à-fait comme celui de l'oiseau de Chimbo. Ce dernier a les parties supérieures du corps un peu plus obscures, les ailes et la queue un peu plus courtes que les oiseaux de Bogota et de Venezuela ; en outre ils s'accordent dans tous les détails.

148. Lampornis iridescens, Gould.

Deux mâles ad., trois jeunes mâles, trois femelles et un jeune sans indication de sexe de Guayaquil, recueilli en août.

La femelle adulte paraît être distincte de la femelle du *L. violicauda*, par le manque ou très peu de nuance violet amethyste sur les rectrices externes.

149. Florisuga mellivora (L.).

Sept mâles de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre.

Identiques en tout aux oiseaux de Cayenne et du Pérou septentrional ; il se distinguent cependant de ceux de Cayenne par le bec

plus comprimé dans la partie basale, tandis qu'il y est élargi dans les oiseaux cités. Il est étonnant que nos voyageurs n'ont pas recueilli aucune femelle, également comme Stolzmann ne l'a pas fourni du Pérou septentrional, et M. Jelski n'a aussi fourni que des mâles de Cayenne.

150. Heliothrix barroti (Bourc.).

Quatre mâles, quatre femelles et quatre jeunes mâles dans les différentes livrées, recueillis à Chimbo en septembre, octobre, novembre et décembre.

Les mâles adultes ont la plaque violette étendue jusqu' à l'occiput. La nuance violette varie légèrement : dans deux individus elle est un peu rougeâtre, dans les autres un peu plus bleuâtre et plus terne. Les mâles adultes ont la queue assez courte ; un jeune mâle qui n'a encore rien de bleu sur la tête, mais un peu sur les oreilles l'a aussi très courte ; deux mâles dans le plumage semblable à celui des femelles, avec peu de maculature sur la poitrine, ont la queue aussi longue que ces dernières.

L'espèce est décrite de Carthagène ; si l'oiseau de cette localité peut être distingué de celui de l'Ecuadeur occid. le dernier devrait porter le nom de *purpureiceps*, Gould, basé sur un oiseau de Popayan. Les oiseaux de Chimbo s'accordent avec un mâle de Costarica du Musée Berlepsch.

151. Thalurania hypochlora, Gould, P. Z. S. 1870, p. 104 (décrit de Citado, Ecuador).

Sept mâles ad., deux mâles en plumage imparfait et neuf femelles de Chimbo, recueillis en septembre, octobre, novembre et décembre.

152. Heliodoxa jamesoni (Bourc.).

Trois mâles, dont deux en mue, recueillis à Chimbo en novembre et décembre.

153. Heliomaster albicrissa, Gould, P. Z. S. 1871, p. 504 (décrit de Citado).

Cinq mâles ad., trois jeunes mâles, six femelles et un jeune de Guayaquil et de Chimbo, recueillis en août, septembre et novembre.

154. Lampropygia wilsoni (Del. et Bourc.).

Un jeune mâle en mue de Cayandeled, recueilli par Siemiradzki en décembre.

155. Cynanthus cyanurus cœlestis (Gould).

Deux mâles adultes, recueillis à Cayandeled en décembre.

156. Gouldia conversi æquatorialis, Berl. MS.

Quatre mâles ad., deux jeunes mâles et trois femelles de Chimbo, recueillis en octobre et novembre.

Les oiseaux de Chimbo se distinguent de ceux de Bogota en ce que les plumules allongées du milieu de la poitrine sont d'un beau bleu, plus ou moins intense, tandis que dans les oiseaux de la localité citée

ils sont d'un vert bleuâtre ou doré ; ils ont aussi les ailes un peu plus courtes, et les tectrices supérieures de la queue moyennes plus teintes d'un cuivreux violâtre ; en outre il n'y a plus de différence.

157. Myrmia micrura (Gould).

Quatre mâles ad., 5 mâles jeunes, 5 femelles et un jeune oiseau de Guayaquil, recueillis en août.

Espèce nouvelle pour la faune de l'Ecuadeur, rare dans les collections. Gould, dans sa première description, lui a donné Pérou pour habitat ; puis il a ajouté Pérou ou Bolivie. MM. Sclater et Salvin et M. Elliot l'indiquent de Bolivie, ce qui est probablement une erreur, car l'espèce n'a pas été encore trouvée qu'au Pérou dans les environs de Tumbez (Stolzmann et Jelski), et récemment à Guayaquil.

Mulsant a eu raison pour établir pour cet oiseau un genre nouveau *Myrmia*, intermédiaire entre les genres *Myrtis* et *Acestrura*.

Un des mâles adultes fourni par Stolzmann a la plaque gulaire d'une couleur bien différente de celle des autres ; le rouge violet ordinaire n'y est que faiblement accentué, et remplacé par le doré tirant sur l'orangé, qui dans certaines directions de la lumière devient uniforme sur toute la surface ; les plumes du bord inférieure de la plaque conservent cette nuance dorée dans toutes les directions de la lumière.

158. Chætocercus bombus, Gould, P. Z. S. 1870, p. 804 (décrit de Citado).

Trois jeunes mâles et six femelles de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre.

159. Agyrtria viridiceps (Gould).

Trois mâles de Chimbo de septembre et octobre.

160. Amazilia dumerili (Less.).

Sept mâles, deux femelles, trois sans indication de sexe et un jeune de Guayaquil de août, septembre, octobre et novembre.

161. Amazilia riefferi jucunda, Heine.

Sept mâles, jeune femelle et un oiseau sans indication de sexe de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre.

162. Juliamyia feliciana (Less.) (décrit de Guayaquil).

Trois mâles ad., quatre mâles jeunes et cinq femelles de Chimbo, de septembre, octobre et novembre.

163. Chlorostilbon melanorhynchus, Gould (décrit de Quito).

Six mâles ad., trois mâles jeunes et deux femelles de Chimbo, de septembre, octobre, novembre et décembre.

Peut-être un peu différents des oiseaux de Quito[1].

[1] Peut-être les oiseaux de Chimbo sont plus proches du *Ch. atala* (Less.). Je n'ai pas encore vu de mâle adulte.—(*Berlepsch.*)

Cypselidæ.

164. Hemiprocne zonaris (Shaw).

Deux femelles de Guayaquil et de Chimbo, recueillis en septembre et en décembre.

L'exemplaire de Guayaquil a seulement le collier blanc sur la nuque, tandis que sur la région jugulaire il n'y a que deux plumes blanches ; les autres sont seulement bordées légèrement de blanchâtre. C'est une particularité individuelle, car l'oiseau de Chimbo et celui de Lima de la collection Raimondi ont le collier aussi complet que les oiseaux du Brésil.

165. Chætura sclateri occidentalis.

Un mâle ad., et trois femelles de Chimbo, recueillis en septembre et décembre. Iris brun très foncé. Espèce nouvelle pour la faune de l'Ecuadeur.

Ces oiseaux ont le cendré du croupion et de l'abdomen plus obscur que chez la vraie *Ch. sclateri*, Pelz. ; l'aile et la queue sont aussi plus longues. Il nous paraît donc que cet oiseau mérite à être distingué comme race locale.

♂. Long. de l'aile, 112, queue 45 mm. ♀. Long. de l'aile 110–112, queue 45 mm.

Dans la *Ch. sclateri* vraie l'aile est longue de 96, queue 42 mm.

166. Chætura spinicauda (Temm.).

Un oiseau sans indication de sexe, recueilli par Stolzmann à Chimbo en septembre. Iris brun foncé.

Se distingue des oiseaux de Cayenne (Musée de Varsovie) que par une nuance ardoisée, et non grise brunâtre sur la poitrine et l'abdomen, la gorge plus blanche au milieu, et les plumes des lores longuement blanches à la base. Des oiseaux de la Guyane britannique (Musée Berlepsch) il se distingue aussi par la gorge plus blanche, et l'abdomen plus foncé. Comme nous ne possédons qu'un seul exemplaire, il est difficile de juger si cette différence est constante.

Long. de l'aile 105, queue 44 mm. La longueur de l'aile de la femelle de Cayenne est la même.

167. Panyptila cayennensis (Gm.).

Un oiseau adulte de Guayaquil, tué par Siemiradzki en août.

Caprimulgidæ.

168. Nyctibius jamaicensis (Gm.).

Un mâle de Chimbo, tué par Stolzmann en décembre. Iris presque noir.

169. Nyctidromus albicollis (Gm.).

Un jeune mâle de Chimbo, tué par Siemiradzki en novembre. Iris brun d'ombre.

Picidæ.

170. Picumnus granadensis, Lafr.?

Sept mâles, quatres femelles et un jeune de Chimbo et de Yaguachi, recueillis en septembre, octobre, novembre et décembre. Iris brun grisâtre foncé.

Oiseau bien différent de celui de la Nouvelle Grénade (Musée Berlepsch et Musée de Varsovie). Dans les oiseaux de Chimbo l'olive du dos est plus grisâtre, la poitrine jaunâtre sale ou grise lavée de jaune, tandis qu'elle est plus ou moins enduite de brunâtre dans l'oiseau de la Nouvelle Grenade. Le mâle de l'oiseau de l'Ecuadeur a les stries frontales d'un jaune citron pur, tandis qu'elles sont d'un orangé intense ou orangé rougeâtre chez l'oiseau de Bogota; les points blancs sont aussi un peu plus gros. L'aile est aussi plus longue de 2 mm. dans l'oiseau de l'Ecuadeur.

171. Picumnus sclateri, Tacz.

Un mâle adulte, quatre femelles adultes, trois femelles jeunes et deux jeunes en premier plumage de Guayaquil, recueillis en août et septembre.

Le mâle adulte diffère de la femelle par les taches frontales blanches à la base, et d'un jaune souffré dans la moitié terminale, ce qui forme une couleur sale indécise à une certaine distance, et n'est distincte nettement que de près; ces taches frontales sont plus ou moins aigues au bout.

Dans le plumage parfait des deux sexes les taches blanches s'usent sur le cervix et la nuque, ne laissant qu'une fine ligne sur l'extrémité des plumes, tandis qu'elles gardent leur forme arrondie au front.

Les jeunes dans leur premier plumage ont le fond du dos distinctement plus foncé que celui des adultes, des stries blanches fines au lieu de gouttes au sommet de la tête, le blanc du fond de la poitrine moins pur, les raies abdominales moins larges, les bordures des rémiges secondaires olives.

Espèce nouvelle pour la faune de l'Ecuadeur.

172. Campephilus sclateri (Malh.).

Deux mâles adultes de Chimbo, recueillis en avril et décembre. Iris jaune. Les oiseaux de Palmal (Ecuadeur méridional) et de Lechugal (nord Pérou) de la collection Raimondi ont le croupion beaucoup plus varié de fauve roussâtre que l'oiseau de Chimbo.

173. Chloronerpes callonotus, Waterh.

Deux mâles adultes de Yaguachi et trois jeunes mâles de Chimbo, recueillis en octobre, novembre et décembre. Iris brun foncé dans l'adulte, gris foncé dans le jeune.

Les oiseaux du Pérou septentrional (Tumbez, Guadalupa, Morropere) du Musée de Varsovie et de la collection de M. Raimondi, sont d'une taille plus forte que ceux de l'Ecuadeur, et se distinguent constamment par la couleur des côtés de la tête, qui, au lieu d'être

d'un brun uniforme sur toute la surface, sont blancs, avec une tache brunâtre auriculaire, commençant derrière et au-dessous de l'œil, et séparant la couleur blanche en deux parties, dont une occupe le bas des côtés du visage, et l'autre commençant à une certaine distance du bord postérieur de l'œil, forme une large bande, renfermée entre la nuque et la tache auriculaire et se confond avec le blanc des côtés du cou. Cette forme peut être distinguée comme une race locale, *Ch. callonotus major.*

Les raies foncées sur le blanc du dessous sont propres, comme il paraît, à l'âge non adulte des deux formes, tandis qu'elles manquent aux adultes. Les jeunes oiseaux de l'Ecuadeur ont les côtés du visage semblables à ceux des adultes péruviens ; la raie cependant postoculaire est blanchâtre au lieu de blanche pure, la tache auriculaire plus étendue, le rouge du dessus moins vif et moins uniforme que dans l'adulte.

174. Chloronerpes ceciliæ (Malb.).

Cinq mâles et une femelle de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre. Iris brun.

175. Chloronerpes canipileus (d'Orb.).

Une femelle de Chimbo, recueillie par Siemiradzki en septembre.

Cet oiseau a les dimensions très petites (ailes 10–5 mm.), la moustache noire très prononcée, sans taches blanchâtres.

176. Melanerpes pucherani (Malb.).

Trois mâles ad. de Yaguachi recueillis en décembre. Iris jaune.

Identiques aux oiseaux de l'Amérique centrale, ils sont seulement un peu plus petits, à l'olive de la poitrine plus grisâtre, le jaune du front plus pâle, la tache blanche postoculaire plus petite, et toutes les nuances un peu plus pâles que l'oiseau de Costarica.

Momotidæ.

177. Momotus microstephanus, Scl.

Deux femelles de Chimbo recueillies en octobre. Iris rouge de cerise.

En général ces oiseaux s'accordent avec les oiseaux de Bogota, mais peut-être ils sont intermédiaires entre le *M. microstephanus* de Bogota et le *M. lessoni* de l'Amérique centrale ; peut-être que le nom *subrufescens*, Scl., serait correcte.

178. Momotus martii (Spix).

Trois mâles de Chimbo, recueillis en septembre, octobre et novembre. Iris terre de Sienne brûlé.

Identiques à l'oiseau du Pérou central ; le vert du dos est plus intense et plus obscur.

Alcedinidæ.

179. Ceryle cabanisi (Tsch.).

Un mâle recueilli par Siemiradzki à Guayaquil.

Trogonidæ.

180. Trogon virginalis, Cab. et Hein. Mus. Hein. iv. p. 173 (décrit de Pallatanga).

Trois mâles ad. et une femelle de Chimbo, recueillis en septembre et octobre. Iris brun foncé.

Forme très proche du *T. collaris* (Vieill.), mais distincte par les raies blanches caudales et la vermiculation blanche des ailes plus distanciées entre elles. Vraiment elle est intermédiaire entre cette espèce et le *T. puella*, Gould, de l'Amérique centrale.

Galbulidæ.

181. Galbula melanogenia, Scl.

Deux mâles, une femelle ad. et une jeune femelle de Chimbo recueillis en septembre et novembre. Iris brun ; pattes d'un jaune sale.

Bucconidæ.

182. Malacoptila panamensis poliopsis (Scl.).

M. poliopsis, Scl. P. Z. S. 1862, p. 86 (décrit d'Esmeraldas).

Un mâle, trois femelles et un jeune de Chimbo, recueillis en septembre et novembre. Iris intérieur largement rouge de brique, à gris extérieurement chez le mâle, rouge cerise dans la femelle. Des deux mâles de Palmal (Ecuador mérid.), un a la moustache blanche comme les femelles de Chimbo, et l'autre l'a ocreuse, peu différente de la couleur de la poitrine.

183. Bucco radiatus, Scl.

Mâle et femelle de Chimbo, recueillis par Stolzmann en novembre et décembre.

Identiques à l'oiseau de Panama de la collection Berlepsch. Iris fauve ocreux, de la même nuance que celle de l'abdomen.

Cuculidæ.

184. Coccyzus americanus (L.).

Un mâle de Chimbo, recueilli par Stolzmann en septembre. Iris brun foncé.

185. Diplopterus nævius (L.).

Un mâle adulte de Chimbo, recueilli par Siemiradzki en septembre. Iris brun très clair. Identique avec les oiseaux de Bahia.

186. Piaya cayana (L.).

Une femelle de Guayaquil recueillie par Siemiradzki en août.

Cet oiseau a les couleurs très pâles, la poitrine d'un gris presque blanchâtre.

187. Piaya rutila (Ill.).

Une paire de Chimbo, recueillie en novembre. Iris rouge cerise.

Couleurs en général plus claires que dans les oiseaux de Cayenne et de Surinam, surtout moins rouge et moins foncée en dessus, plus pâle sur la gorge et la poitrine; nuance de l'abdomen d'un gris plus pur et plus nettement tranchée de celle de la poitrine, région anale et les souscaudales noires. L'oiseau de Palmal (Ecuadeur mérid.) semblable à l'oiseau de Chimbo. Le bec dans ces deux oiseaux est moins long que dans ceux de Cayenne.

Rhamphastidæ.

188. Rhamphastos ambiguus, Sws.

Mâle et deux femelles recueillis à Chimbo en septembre.

Plus petits que l'oiseau de Bogota, à bec beaucoup plus court, du reste semblables.

189. Pteroglossus erythropygius, Gould.

Une paire de Chimbo, recueillie par Stolzmann en décembre. Iris jaune, gris très foncé derrière et devant la prunelle, ce qui fait qu'elle paraît être oblongue.

Capitonidæ.

190. Capito bourcieri (Lafr.).

Femelle adulte, recueillie à Chimbo par Siemiradzki en novembre.

Iris rouge cerise; bec jaune à base verdâtre; pattes d'un vert olivâtre.

Psittacidæ.

191. Ara severa (L.).

Deux mâles et une femelle de Chimbo, recueillis en novembre. Iris à anneau triple, l'extérieur jaune sale, le médiane jaune orangé, l'interne gris.

192. Conurus erythrogenys (Less.).

Une femelle de Chimbo, prise par Siemiradzki en octobre, et une jeune femelle de Guayaquil prise en août. Iris à anneau double, l'interne gris, l'externe orangé.

193. Brotogerys pyrrhoptera (Lath.).

Un mâle de Guayaquil, recueilli par Siemiradzki en septembre.

194. Chrysotis farinosa (Bodd.).

Une femelle de Chimbo, recueillie par Stolzmann en octobre. Iris à anneau double, l'externe orangé, l'interne d'un gris très foncé.

195. Pionus chalcopterus (Fraser).

Trois mâles et quatre femelles, recueillis à Chimbo en octobre et novembre. Iris brun grisâtre foncé ou orangé.

196. Psittacula cœlestis (Less.).

Deux mâles adultes, recueillis par Siemiradzki à Guayaquil en août. Iris brun.

Strigidæ.

197. Glaucidium ferox (Vieill.).

Un mâle, dans la livrée rousse, de Yaguachi, recueilli par Siemiradzki en décembre. Dans l'estomac des fruits de la *Mangifera indica*.

Falconidæ.

198. Buteo pennsylvanicus (Wils.).

Deux mâles adultes, et deux jeunes mâles, tués à Chimbo en octobre, novembre et décembre. Iris brun noisette clair. Dans l'estomac des chenilles de lepidoptères, et des morceaux de blattes.

199. Buteola brachyura (Vieill.).

Un mâle tué par Stolzmann à Chimbo le 17 octobre. Iris brun grisâtre foncé. Tout le dessous du corps et le front d'un blanc pur.

200. Ictinia plumbea (Gm.).

Mâle adulte tué par Siemiradzki à Chimbo en décembre. Iris carminé pâle, pattes orangées. Dans l'estomac des restes de la *Blatta americana*.

201. Hypotriorchis rufigularis (Daud.).

Un mâle recueilli par Stolzmann à Chimbo.

202. Harpagus bidentatus (Lath.).

Une femelle recueillie par Stolzmann à Chimbo en octobre. Iris rouge pâle.

203. Micrastur guerilla, Cass.

Un jeune mâle recueilli par Stolzmann à Chimbo, le 6 décembre. Iris brun très foncé.

Columbidæ.

204. Columba subvinacea, Lawr.

Un mâle adulte de Chimbo, recueilli par Stolzmann en novembre, et un autre mâle fourni par Siemiradzki de la même localité et pris aussi en novembre. Iris rouge framboise avec un cercle blanchâtre très fin autour de la pupille.

Notre oiseau s'accorde parfaitement dans sa coloration avec un oiseau de Costarica (Musée Berlepsch); l'oiseau de Chimbo est seulement plus petit, mais peut-être il n'est pas parfaitement adulte. L'oiseau de Huambo, Pérou septentrional, est intermédiaire entre l'oiseau de Chimbo et la *C. vinacea* de Loretoyacu, Est du Pérou; il est d'une taille intermédiaire, et la coloration est intermédiaire.

205. Zenaida maculata (Vieill.).

Un mâle de Guayaquil d'août, et une paire de Chimbo, recueillis par Siemiradzki en août et décembre.

Il paraît qu'il n'y a pas de différence entre ces oiseaux et un mâle ad. de Chili, du Musée Berlepsch.

206. Peristera cinerea (Tem.).

Un mâle ad. et un jeune mâle, en livrée de la femelle, recueillis par Siemiradzki à Chimbo, en septembre et décembre. ♂ ad. Iris à anneau interne rouge, l'externe jaune ; pattes rouges ; bec jaune. ♂ jeune. Iris à anneau interne blanc étroit, l'externe d'un rouge cerise.

207. Chamæpelia buckleyi, Scl. et Salv. P. Z. S. 1877, p. 21 (décrit de Sta. Rita, Ecuador).

Un mâle ad. de Yaguachi, recueilli par Stolzmann en décembre, et un jeune de Guayaquil pris par Siemiradzki en août. Iris rouge de sang chez l'adulte, jaune chez le jeune.

208. Chamæpelia cruziana (Knip et Prev.).

Un mâle de Chimbo, pris par Stolzmann en octobre, une femelle de Yaguachi, prise par Siemiradzki en décembre. Semblables en tout aux oiseaux du Pérou central. Iris d'un rouge pâle à l'extérieur, et blanc autour de la pupille.

209. Leptoptila pallida, n. sp.

L. *supra rufo-brunnea, nitore interscapulii violaceo-roseo ; fronte albo, vertice cinereo-cyaneo, cervice nuchaque griseis ; gula media alba, lateribus capitis pallide ochraceis ; collo antico pectoreque roseis, abdomine medio tectricibusque caudæ inferioribus albis ; hypochondriis pallide isabellinis ; remigibus brunneo-nigricantibus, subtus latissime cum subalaribus rufo-cinnamomeis ; cauda supra brunneo-rufa, rectricibus quatuor externis utrinque ante apicem nigricantibus, albo late terminatis ; rostro nigro ; pedibus rubris ; iride pallide flavu.*

Cette forme diffère de la *L. rufaxilla*, à laquelle elle paraît être la plus voisine, par la couleur des parties supérieures du corps plus rousse, surtout sur les ailes, le croupion et la queue, l'éclat rosé de la région interscapulaire semblable, mais moins violet, l'olivâtre du dos inférieur et des ailes moins fort, le gris de la nuque moins foncé, l'ocreux des côtés du visage beaucoup plus pâle, le rosé du cou et de la poitrine plus pur et beaucoup moins fort, le blanc du milieu de l'abdomen beaucoup plus largement répandu, l'isabelle des flancs très pâle, bordures latérales des tectrices souscaudales d'un gris moins foncé, le blanc du bout des rectrices beaucoup plus large, les bordures externes des rémiges primaires plus rousses.

De la *L. verreauxi* elle se distingue au premier coup d'œil par les parties supérieures rousses au lieu de gris-olives, la couleur du cou postérieur et de la nuque sans éclat rosé, les côtés du visage

tout-à-fait autres, le rosé du devant du cou et de la poitrine beaucoup plus pur, le blanc plus large et plus pur au milieu de l'abdomen.

La partie atténuée de la 1re rémige est plus fine que dans les deux autres formes.

Longueur de l'aile 171, queue 100, bec 20, tarse 30, partie atténuée de la 1re rémige 25 mm.

Un oiseau, sans indication de sexe, recueilli par Stolzmann à Chimbo le 22 octobre.

Penelopidæ.

210. Penelope cristata (L.). Scl. et Salv. P. Z. S. 1870, p. 527.

Un mâle et deux femelles de Chimbo, recueillis en novembre.

Sac jugulaire et pattes d'un rouge framboise dans les deux sexes.

♂. Iris orangé, entouré de deux anneaux étroits, l'interne gris clair, l'externe noir; région oculaire et partie caronculée de la gorge dénuées noires terreux. ♀. Iris orangé, entouré d'un anneau noir étroit; région dénuée oculaire ainsi que la partie caronculée de la gorge noires.

Espèce nouvelle pour la faune de l'Ecuadeur.

211. Penelope ortoni, Salv. Ibis 1874, p. 325 (décrit de Mindo, Pichincha).

Deux mâles de Chimbo, recueillis en octobre. Iris brun rougeâtre; sac gulaire orangé, lavé de carmin; pattes d'un rouge carminé.

D'accord complet avec la description citée.

Tetraonidæ.

212. Odontophorus erythrops, Gould. P. Z. S. 1859, p. 99 (décrit de Pallatanga).

Deux mâles et une femelle recueillis à Chimbo en octobre. Iris brun.

Rallidæ.

213. Aramides wolfi, n. sp.

A. *supra olivaceus, capite fusco-cinereo, auchenio dorsoque anteriore rufescentibus; uropygio latissime caudaque nigris; subtus gula cum collo antico superiore dilute cinerea; jugulo rubro-rufo, pectore abdomineque medio rufis, olivaceo perfusis; hypochondriis olivaceis; ventre medio, crisso, subcaudalibusque nigris; tectricibus alarum remigibusque tertiariis dorso concoloribus; remigibus rufo-cinnamomeis, in pogonio externo secundariorum olivaceo lavatis; subalaribus rufis, nigro fasciatis.*

♂. Parties supérieures du corps olives, à sommet de la tête avec la nuque et le haut du cou postérieur d'un ardoisé pur, plus clair au front, tandis que la partie inférieure du cou et le haut du dos sont d'un roux rougeâtre passant graduellement en olive en arrière; dos inférieur, croupion, queue et les flancs du ventre sont d'un noir intense, cependant les plumes de ce dernier nuancées légèrement de

brun ; côtés de la tête d'un cendré ardoisé ; gorge avec le haut du cou antérieur d'un cendré perlé très clair ; région jugulaire d'un roux rougeâtre, passant en une nuance moins rousse sur la poitrine enduite d'olive, et passant complètement dans cette couleur dans certaines directions de la lumière ; le milieu de l'abdomen est aussi roux, tandis que les côtés sont largement olives ; milieu du ventre et les sous-caudales noirâtres ; plumes des tibias d'un ardoise noirâtre, mêlé de brunâtre. Rémiges d'un roux cannelle, à extrémité même olive foncée, la barbe externe des secondaires lavée d'olive ; toutes les tectrices et les rémiges tertiaires de la couleur du dos ; sous-alaires rousses rayées de noir. Bec vert, à dos de la mandibule supérieure jaune dans la plus grande moitié basale et passant en orangé vers la base ; pattes rouges ; tour de l'œil dénué rouge ; iris rouge brique.

Longueur de l'aile 182, queue 60, tarse 70, doigt médian 60, ongle 12 mm.

Espèce analogue à l'*A. cayennensis*, mais distinctement moins forte, à bec également long mais moins élevé, et la coloration différente dans beaucoup de détails, comme :—le manque de nuance brunâtre sur la nuque ; le roux rougeâtre remplaçant le cendré bleuâtre au cou inférieur ; le roux en dessous réduit au milieu même de l'abdomen et un peu sur la poitrine, tandis qu'il est remplacé par l'olive sur les flancs, les plumes des tibias plus foncées et longuement brunâtres dans leur extrémité ; les bandes noires sous-alaires moins foncées ; l'extrémité olive des rémiges plus courte.

Un mâle de Chimbo, tué par Stolzmann le 7 novembre.

Nous dédions cette espèce à Monsieur le Docteur Wolf, savant géologiste et explorateur de l'Ecuadeur.

Ardeidæ.

214. Tigrisoma salmoni, Scl. et Salv.

Une paire d'oiseaux adultes, recueillie à Chimbo en novembre. Iris d'un gris olivâtre foncé extérieurement, et jaune autour de la pupille.

Scolopacidæ.

215. Actitis macularia (L.).

Une jeune femelle de Chimbo, recueillie par Siemiradzki en novembre.

Tinanidæ.

216. Crypturus, sp. ?

Un oiseau, comme il paraît non adulte, recueilli par Stolzmann à Chimbo en décembre. Iris gris.

J.G. Keulemans lith.

Hanhart imp.

CHRYSOMITRIS SIEMIRADZKII.